817.022.41 (Stand am 1. Juli 2020)

Nicht löschen bitte "[[1]](#footnote-2) " !!

Generated by SR-Vorl.Dot, Mittwoch, 5. November 2014, 07:21:58, Bratschi Alfred BK / Brabk

817.022.41

Verordnung des EDI  
über Aromen und Lebensmittelzutaten mit Aromaeigenschaften in und auf Lebensmitteln

(Aromenverordnung)

vom 16. Dezember 2016 (Stand am 1. Juli 2020)

Das Eidgenössische Departement des Innern (EDI),

gestützt auf die Artikel 23 und 36 Absätze 3 und 4 der Lebensmittel-   
und Gebrauchs­gegenständeverordnung vom 16. Dezember 2016[[2]](#footnote-3) (LGV),

verordnet:

# 1. Abschnitt: Allgemeine Bestimmungen

**Art. 1** Geltungsbereich

1 Diese Verordnung gilt für:

a. Aromen und Raucharomen, die in oder auf Lebensmitteln verwendet werden oder dafür bestimmt sind;

b. Lebensmittelzutaten mit Aromaeigenschaften, die in und auf Lebensmitteln verwendet werden oder dafür bestimmt sind;

c. Lebensmittel, die Aromen oder Lebensmittelzutaten mit Aromaeigenschaften enthalten;

d. Ausgangsstoffe für Aromen und für Lebensmittelzutaten mit Aromaeigenschaften.

2 Sie gilt nicht für:

a. Stoffe mit ausschliesslich süssem, saurem oder salzigem Geschmack;

b. rohe Lebensmittel;

c. Kräuter, Gewürze, Teemischungen und ähnliche Erzeugnisse, soweit sie nicht als Zutaten verwendet werden.

**Art. 2** Begriffe

1 Ergänzend zu den Begriffen nach Artikel 2 LGV bedeuten in dieser Verordnung:

a. *Aromastoff:* chemisch definierter Stoff mit Aromaeigenschaften;

b. *Natürlicher Aromastoff:* Aromastoff, der natürlich vorkommt und in der Natur nachgewiesen wurde und der durch geeignete physikalische, enzymatische oder mikrobiologische Verfahren aus pflanzlichen, tierischen oder mikrobiologischen Ausgangsstoffen gewonnen wurde. Die Ausgangstoffe müssen als solche verwendet oder mittels einem oder mehreren der in Anhang 1 aufgeführten herkömmlichen Lebensmittelzubereitungsverfahren für den menschlichen Verzehr aufbereitet werden;

c. *Aromaextrakt:* Erzeugnis, das kein Aromastoff ist und durch ein geeignetes physikalisches, enzymatisches oder mikrobiologisches Verfahren gewonnen wird aus:

1. Lebensmitteln, die als solche verwendet oder mittels einem oder mehreren der in Anhang 1 aufgeführten herkömmlichen Lebensmittelzubereitungsverfahren für den menschlichen Verzehr aufbereitet werden, oder

2. Stoffen pflanzlichen, tierischen oder mikrobiologischen Ursprungs, die keine Lebensmittel sind und die als solche verwendet oder mittels einem oder mehreren der in Anhang 1 aufgeführten herkömmlichen Lebensmittelzubereitungsverfahren aufbereitet werden;

d. *Thermisch gewonnenes Reaktionsaroma:* Erzeugnis, das durch Erhitzen einer Mischung aus verschiedenen Zutaten gewonnen wird, die nicht unbedingt selbst Aromaeigenschaften besitzen und von denen mindestens eine Zutat Stickstoff (Aminogruppe) enthält und eine andere ein reduzierender Zucker ist; als Zutaten für die Herstellung thermisch gewonnener Reaktionsaromen kommen in Frage:

1. Lebensmittel, oder

2. andere Ausgangsstoffe als Lebensmittel;

e. *Raucharoma:* Erzeugnis, das durch die Fraktionierung und Reinigung von kondensiertem Rauch gewonnen wird, wodurch Primärrauchkondensate, Primärteerfraktionen oder daraus hergestellte Raucharomen im Sinne der Begriffsbestimmungen nach Artikel 3 Absätze 1, 2 und 4 der Verordnung (EG) Nr. 2065/2003[[3]](#footnote-4) entstehen;

f. *Aromavorstufe:* Erzeugnis, das nicht unbedingt selbst Aromaeigenschaften besitzt und das Lebensmitteln nur in der Absicht zugesetzt wird, sie durch Abbau oder durch Reaktion mit anderen Bestandteilen während der Lebensmittelverarbeitung zu aromatisieren; sie kann gewonnen werden aus:

1. Lebensmitteln, oder

2. anderen Ausgangsstoffen als Lebensmittel;

g. *Sonstiges Aroma:* Aroma, das nicht unter eine der Begriffsbestimmungen nach den Buchstaben a–f fällt;

h. *Lebensmittelzutat mit Aromaeigenschaften:* Lebensmittelzutat, die:

1. kein Aroma ist,

2. Lebensmitteln in erster Linie zum Zweck der Aromatisierung oder zur Veränderung ihres Aromas zugesetzt wird, und

3. bestimmte natürlich vorkommende, jedoch unerwünschte Stoffe enthält;

i. *Ausgangsstoff:* Stoff pflanzlichen, tierischen, mikrobiologischen oder mineralischen Ursprungs, aus dem Aromen oder Lebensmittelzutaten mit Aromaeigenschaften hergestellt werden; dabei kann es sich handeln um:

1. Lebensmittel, oder

2. andere Ausgangsstoffe als Lebensmittel;

j. *geeignetes physikalisches Verfahren*: physikalisches Verfahren:

1. das nicht in Anhang 1 aufgeführt ist,

2. das ohne Einsatz von Singulett-Sauerstoff, Ozon, anorganischen Katalysatoren, Metallkatalysatoren, metallorganischen Reagenzien oder UV-Strahlen durchgeführt wird, und

3. mit dem die chemischen Eigenschaften der Aromabestandteile nicht absichtlich verändert werden.

2 Ausgangsstoffe, deren bisherige Verwendung bei der Herstellung von Aromen eindeutig belegt ist, gelten in dieser Verordnung als Lebensmittel, auch wenn sie für sich allein nicht als Lebensmittel verwendet werden.

# 2. Abschnitt: Anforderungen an die Verwendung von Aromen, Lebensmittelzutaten mit Aromaeigenschaften und Ausgangsstoffen

**Art. 3** Grundsätze der Verwendung

Aromen und Lebensmittelzutaten mit Aromaeigenschaften dürfen nur verwendet werden, wenn:

a. sie nach den verfügbaren wissenschaftlichen Daten keine Gefahr für die Gesundheit der Konsumentinnen und Konsumenten darstellen; und

b. die Konsumentinnen und Konsumenten durch ihre Verwendung nicht getäuscht werden.

**Art. 4** Zulässige Aromen, Lebensmittelzutaten mit Aromaeigenschaften, Stoffe und Ausgangsstoffe

1 Folgende Aromen und Lebensmittelzutaten mit Aromaeigenschaften dürfen in oder auf Lebensmitteln verwendet werden, sofern Artikel 3 erfüllt ist:

a. Aromaextrakte nach Artikel 2 Absatz 1 Buchstabe c Ziffer 1;

b. thermisch gewonnene Reaktionsaromen:

1. die den in Anhang 2 festgelegten Bedingungen für die Herstellung von thermisch gewonnenen Reaktionsaromen entsprechen, und

2. bei denen die Höchstmengen für bestimmte Stoffe in thermisch gewonnenen Reaktionsaromen nach Anhang 2 nicht überschritten werden;

c. Aromavorstufen nach Artikel 2 Absatz 1 Buchstabe f Ziffer 1;

d. Lebensmittelzutaten mit Aromaeigenschaften.

2 Folgende Aromen und Ausgangsstoffe dürfen nur verwendet werden, wenn sie in Anhang 3 aufgeführt sind:

a. Aromastoffe;

b. Aromaextrakte nach Artikel 2 Absatz 1 Buchstabe c Ziffer 2;

c. thermisch gewonnene Reaktionsaromen:

1. die ganz oder teilweise unter Artikel 2 Absatz 1 Buchstabe d Ziffer 2 fallen, oder

2. die in Bezug auf die Herstellung thermisch gewonnener Reaktionsaromen oder in Bezug auf die Höchstmengen für bestimmte unerwünschte Stoffe nicht den Bedingungen von Anhang 2 entsprechen;

d.[[4]](#footnote-5) ...

e. Aromavorstufen nach Artikel 2 Absatz 1 Buchstabe f Ziffer 2;

f. sonstige Aromen;

g. Ausgangsstoffe nach Artikel 2 Absatz 1 Buchstabe i Ziffer 2;

3 Abweichend von Absatz 2 Buchstabe a sind Aromastoffe zulässig:

a. in zusammengesetzten Lebensmitteln, sofern der Aromastoff für die Verwendung in oder auf einer der Zutaten des zusammengesetzten Lebensmittels zugelassen ist;

b. in Lebensmitteln, die ausschliesslich für die Zubereitung eines zusammengesetzten Lebensmittels verwendet werden, sofern dieses den Bedingungen von Anhang 3 entspricht.

4 Stoffe nach Anhang 4 Ziffer 1 dürfen Lebensmitteln nicht als solche zugesetzt werden.

5 Bei der Herstellung von Aromen und Lebensmittelzutaten mit Aromaeigenschaften dürfen keine Ausgangsstoffe nach Anhang 5 Ziffer 1 verwendet werden.

6 Aromen und Lebensmittelzutaten mit Aromaeigenschaften, die aus den in Anhang 5 Ziffer 2 aufgeführten Ausgangsstoffen hergestellt werden, dürfen nur nach den Bedingungen dieses Anhangs verwendet werden.

7 Den Lebensmitteln nach Anhang 6 dürfen keine Aromen zugesetzt werden.

8 Aromen dürfen Stoffe nach der Verordnung des EDI vom 25. November 2013[[5]](#footnote-6) über die zulässigen Zusatzstoffe in Lebensmitteln (ZuV) oder andere Lebensmittelzutaten, die zu technologischen Zwecken zugefügt wurden, enthalten.

9 Raucharomen dürfen nur verwendet werden, wenn die Bedingungen für die Herstellung nach Artikel 5 Absätze 1 und 2 der Verordnung (EG) Nr. 2065/2003[[6]](#footnote-7) eingehalten werden.[[7]](#footnote-8)

**Art. 5** Zulässige Höchstmengen

1 Unter Vorbehalt von Anhang 9 der Verordnung des EDI vom 16. Dezember 2016[[8]](#footnote-9) über Kontaminanten dürfen in zusammengesetzten verzehrfertigen Lebensmitteln nach Anhang 4 Ziffer 2 die Höchstmengen bestimmter Stoffe, die von Natur aus in Aromen oder Lebensmittelzutaten mit Aromaeigenschaften vorkommen, nicht überschritten werden.

2 Für Aromastoffe, deren Verwendung in oder auf bestimmten Lebensmittelkategorien Einschränkungen unterliegt, gelten die in Anhang 3 Teil B aufgeführten Einschränkungen der Verwendung (Höchstmengen).

3 Unter Vorbehalt einer abweichenden Regelung gelten die Höchstmengen jeweils für den Zeitpunkt des Inverkehrbringens des betreffenden Lebensmittels.

4 Bei getrockneten oder konzentrierten Lebensmitteln, die rekonstituiert werden müssen, sind die Höchstmengen massgebend, die für die rekonstituierten Lebensmittel gelten. Die Rekonstituierung hat nach den Anweisungen auf dem Etikett zu erfolgen, wobei der Mindestverdünnungsfaktor zu berücksichtigen ist.

# 3. Abschnitt: Neue zulässige Aromen und Ausgangsstoffe

**Art. 6**

1 Das Bundesamt für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen (BLV) kann auf begründeten Antrag hin weitere Aromen oder Ausgangsstoffe in Anhang 3 aufnehmen.

2 Im Antrag muss nachgewiesen werden, dass die folgenden Voraussetzungen erfüllt sind:

a. Die vorgeschlagene Menge ist gesundheitlich unbedenklich.

b. Eine hinreichende technologische Notwendigkeit ist nachgewiesen.

c. Die Konsumentinnen und Konsumenten werden durch die Verwendung der Aromen oder Ausgangsstoffe nicht getäuscht.

3 Ein Antrag nach Absatz 1 ist nicht erforderlich für Aromen oder Ausgangsstoffe, die gemäss den für das Inverkehrbringen massgeblichen Vorschriften der Europäischen Union in der verwendeten Menge rechtmässig in Verkehr gebracht werden dürfen. Spezifische Anwendungsbeschränkungen bleiben vorbehalten.

# 4. Abschnitt: Kennzeichnung

**Art. 7** Sachbezeichnung

Die Sachbezeichnung nach Artikel 3 Absatz 1 Buchstabe a der Verordnung des EDI vom 16. Dezember 2016[[9]](#footnote-10) betreffend die Information über Lebensmittel (LIV) für Aromen lautet «Aroma». Sie kann zusätzlich eine genauere Angabe oder eine Beschreibung des verwendeten Aromas enthalten. Wird der Begriff «natürlich» verwendet, so gilt Artikel 10.

**Art. 8** Kennzeichnung von Aromen, die als solche an Konsumentinnen und Konsumenten abgegeben werden

Werden Aromen als solche an Konsumentinnen und Konsumenten abgegeben, so muss auf der Verpackung oder dem Etikett zusätzlich zu den Angaben nach Artikel 3 LIV[[10]](#footnote-11) die Angabe «für Lebensmittel» oder «für Lebensmittel, begrenzte Verwendung» oder ein genauerer Hinweis auf die vorgesehene Verwendung des Aromas in Lebensmitteln gemacht werden.

**Art. 9** Kennzeichnung von Aromen, die nicht als solche an Konsumentinnen und Konsumenten abgegeben werden

1 Werden Aromen, die nicht als solche für die Abgabe an Konsumentinnen und Konsumenten bestimmt sind und die einzeln oder gemischt mit anderen Aromen oder mit Lebensmittelzutaten mit Aromaeigenschaften oder unter Zusatz von Stoffen nach Artikel 4 Absatz 8 abgegeben, so müssen auf der Verpackung oder dem Behältnis zusätzlich zu den Angaben nach Artikel 3 Absatz 1 Buchstaben a, c, e–g und m LIV[[11]](#footnote-12) die folgenden Angaben angebracht werden:

a. die Angabe «für Lebensmittel» oder «für Lebensmittel, begrenzte Verwendung» oder ein genauerer Hinweis auf die vorgesehene Verwendung in Lebensmitteln;

b. in absteigender Reihenfolge der Gewichtsanteile eine Liste:

1. der enthaltenen Aromakategorien, und

2. der übrigen im Erzeugnis enthaltenen Stoffe oder Materialien mit ihrer Bezeichnung oder gegebenenfalls ihrer E-Nummer;

c. alle notwendigen Angaben zur Einhaltung der Vorschriften über die Höchstmengen für Aromen und Lebensmittelzutaten mit Aromaeigenschaften.

2 Es genügt, wenn die Angaben nach Absatz 1 Buchstaben b und c in den vor oder bei der Lieferung vorzulegenden Warenbegleitpapieren enthalten sind, sofern die Angabe «für die Herstellung von Lebensmitteln bestimmt, nicht für den Verkauf im Einzelhandel» auf der Verpackung oder dem Behältnis des betreffenden Erzeugnisses an gut sichtbarer Stelle angebracht ist.

3 Bei der Lieferung von Aromen in Tankwagen genügt es, wenn die Angaben nach Absatz 1 in den bei der Lieferung vorzulegenden Warenbegleitpapieren aufgeführt sind.

**Art. 10** Besondere Bedingungen für die Verwendung des Begriffs «natürlich»

Bei Aromen gilt für den Begriff «natürlich» Folgendes:

a. Der Begriff «natürlich» darf zur Bezeichnung eines Aromas nur verwendet werden, wenn der Aromabestandteil ausschliesslich Aromaextrakte oder natürliche Aromastoffe enthält.

b. Der Begriff «natürliche(r) Aromastoff(e)» darf nur zur Bezeichnung von Aromen verwendet werden, deren Aromabestandteil ausschliesslich natürliche Aromastoffe enthält.

c. Der Begriff «natürlich» darf mit Bezug auf ein Lebensmittel, eine Lebensmittelkategorie oder einen pflanzlichen oder tierischen Aromaträger nur verwendet werden, wenn der Aromabestandteil ausschliesslich oder min­destens zu 95 Gewichtsprozenten aus dem Ausgangsstoff gewonnen wurde, auf den Bezug genommen wird. Die Bezeichnung lautet «natürliches X‑Aroma», wobei für «X» das Lebensmittel, die Lebensmittelkategorie oder der Ausgangsstoff eingesetzt werden muss.

d. Die Bezeichnung «natürliches X-Aroma mit anderen natürlichen Aromen» darf nur verwendet werden, wenn der Aromabestandteil zum Teil aus dem Ausgangsstoff stammt, auf den Bezug genommen wird und dessen Aroma leicht erkennbar ist.

e. Der Begriff «natürliches Aroma» darf nur verwendet werden, wenn der Aromabestandteil aus verschiedenen Ausgangsstoffen stammt und eine Nennung der Ausgangsstoffe ihr Aroma oder ihren Geschmack nicht zutreffend beschreiben würde.

# 5. Abschnitt: Nachführung der Anhänge

**Art. 11**

1 Das BLV passt die Anhänge dem Stand von Wissenschaft und Technik sowie dem Recht der wichtigsten Handelspartner der Schweiz an.

2 Es kann Übergangsbestimmungen festlegen.

# 6. Abschnitt: Schlussbestimmungen**[[12]](#footnote-13)**

**Art. 11***a*[[13]](#footnote-14) Übergangsbestimmung zur Änderung vom 12. März 2018

Lebensmittel, die der Änderung vom 12. März 2018 nicht genügen, dürfen noch bis zum 30. April 2019 nach bisherigem Recht eingeführt und hergestellt und noch bis zum Abbau der Bestände an Konsumentinnen und Konsumenten abgegeben werden.

**Art. 11***b*[[14]](#footnote-15)Übergangsbestimmung zur Änderung vom 27. Mai 2020

Lebensmittel, die der Änderung vom 27. Mai 2020 nicht entsprechen, dürfen noch bis zum 30. Juni 2021 nach bisherigem Recht eingeführt und hergestellt und noch bis zum Abbau der Bestände an Konsumentinnen und Konsumenten abgegeben werden. Keine Übergangsfrist gilt für die Stoffe in Anhang 3 Teil B, die im Rahmen der vorliegenden Änderung gestrichen werden.

**Art. 12** Inkrafttreten

Diese Verordnung tritt am 1. Mai 2017 in Kraft.

Anhang 1

(Art. 2 Abs. 1 Bst. b, c Ziff. 1 und 2 sowie j Ziff. 1)

Liste herkömmlicher Lebensmittelzubereitungsverfahren

1. Zerhacken

2. Überziehen

3. Erhitzen, Kochen, Backen, Braten (bis 240 °C bei atmosphärischem Druck) und Druckkochen (bis 120 °C)

4. Kühlen

5. Schneiden

6. Destillation/Rektifikation

7. Trocknen

8. Emulgieren

9. Verdampfen

10. Extraktion, einschliesslich Extraktion mit den Lösungsmitteln nach der Verordnung des EDI vom 16. Dezember 2016[[15]](#footnote-16) über technologische Verfahren und technische Hilfsstoffe in Lebensmitteln.

11. Vergären

12. Filtern

13. Zermahlen

14. Aufgiessen

15. Mazeration

16. mikrobiologische Prozesse

17. Mischen

18. Schälen

19. Perkolation

20. Auspressen

21. Tiefkühlen/Gefrieren

22. Rösten/Grillen

23. Ausdrücken

24. Einweichen

Anhang 2

(Art. 4 Abs. 1 Bst. b Ziff. 1 und 2 sowie 2 Bst. c Ziff. 2)

Bedingungen für die Herstellung thermisch gewonnener Reaktionsaromen und Höchstmengen bestimmter Stoffe in thermisch gewonnenen Reaktionsaromen

1 Bedingungen der Herstellung von thermisch gewonnenen Reaktionsaromen

Die Temperatur der Erzeugnisse bei der Verarbeitung darf 180 °C nicht überschreiten.

Die Dauer der thermischen Verarbeitung darf 15 Minuten bei 180 °C nicht überschreiten, wobei sich die Verarbeitungszeit bei niedrigeren Temperaturen verlängern kann, z. B. durch Verdoppelung der Erhitzungsdauer bei jeder Senkung der Temperatur um 10 °C, bis zu einer Höchstdauer von 12 Stunden.

Der pH-Wert darf bei der Verarbeitung 8,0 nicht überschreiten.

2 Höchstmengen von bestimmten Stoffen in thermisch gewonnenen Reaktionsaromen

|  |  |
| --- | --- |
| Stoffe | Höchstmengen μg/kg |
| 2-Amino-3,4,8-trimethylimidazo [4,5-f] chinoxalin (4,8-DiMeIQx) | 50 |
| 2-Amino-1-methyl-6-phenylimidazol [4,5-b] pyridin (PhIP) | 50 |

Anhang 3*[[16]](#footnote-17)*

(Art. 4 Abs. 2 und 3 Bst. b, 5 Abs. 2 und 6 Abs. 1)

Liste der zulässigen Aromastoffe

Teil A: Bemerkungen

Die Tabelle enthält folgende Angaben:

Spalte 1 (FL-Nr.): Die eindeutige Identifikationsnummer des Stoffes

Spalte 2 (Chemische Bezeichnung): Die Bezeichnung des Stoffes

Spalte 3 (CAS-Nr.): Die Registriernummer des Chemical Abstracts Service (CAS)

Spalte 4 (JECFA-Nr.): Die Nummer des gemeinsamen FAO/WHO-Sach­verständi­gen­ausschusses für Lebensmittelzusatzstoffe (JECFA)

Spalte 5 (CoE-Nr.): Die vom Europarat (CoE) verwendete Nummer

Spalte 6 (Reinheit der genannten Stoffe [mindestens 95 %], sofern nicht anders an­­gegeben): Die Reinheit des genannten Aromastoffes muss mindestens 95 % betragen. Liegt sie darunter, wird die Zusammensetzung der Aromastoffe in dieser Spalte angegeben.

Spalte 7 (Kategorie): Die Verwendung von Aromastoffen ist gemäss der guten Herstellungspraxis gestattet, sofern nicht in dieser Spalte besondere Einschränkungen festgelegt sind. Aromastoffe, deren Verwendung eingeschränkt ist, dürfen nur den aufgeführten Lebensmittelkategorien gemäss den besonderen Verwendungsbedingungen zugesetzt werden. Für die Einschränkungen gelten die folgenden Lebensmittelkategorien nach Anhang 3 Kapitel A ZuV[[17]](#footnote-18):

| Kategorie-Nummer | Lebensmittelkategorie |
| --- | --- |
| 1 | Milchprodukte und Analoge |
| 2 | Fette und Öle sowie Fett- und Ölemulsionen |
| 3 | Speiseeis |
| 4.2 | Verarbeitetes Obst und Gemüse |
| 5 | Süsswaren |
| 5.3 | Kaugummi |
| 6 | Getreide und Getreideprodukte |
| 7 | Backwaren |
| 8 | Fleisch |
| 9 | Fisch und Fischereiprodukte |
| 10 | Eier und Eiprodukte |
| 11 | Zuckerarten und Sirupe, Honig und Tafelsüssen |
| 12 | Salz, Gewürze, Suppen, Sossen, Salate und Eiweissprodukte |
| 13 | Lebensmittel für eine besondere Ernährung |
| 14.1 | Nichtalkoholische Getränke |
| 14.2 | Alkoholische Getränke, einschliesslich ihrer alkoholfreien Entsprechungen oder ihrer Entsprechungen mit geringem Alkoholgehalt |
| 15 | Verzehrfertige süsse oder herzhafte Happen und Knabbereien |
| 16 | Dessertspeisen, ausgenommen Produkte der Kategorien 1, 3 und 4 |
| 17 | Nahrungsergänzungsmittel, ausgenommen Nahrungsergänzungsmittel für Säuglinge und Kleinkinder |
| 18 | Verarbeitete Lebensmittel, die nicht in die Kategorien 1–17 fallen, ausgenommen Säuglings- und Kleinkindnahrung |
|  |  |

Spalte 8 Höchstmenge der eingeschränkten Kategorie.

Spalte 9 Die Bewertung der mit einem \* markierten Aromastoffe ist noch nicht ab­geschlossen. Diese Aromastoffe dürfen vorläufig verwendet werden.

Spalte 10 (Bewertet durch): Verweis auf das wissenschaftliche Gremium, das die Bewertung durchgeführt hat.

Anmerkungen

*Anmerkung 1:* Ammonium-, Natrium-, Kalium- und Calciumsalze sowie -chloride, ‑carbonate und -sulfate werden von der jeweiligen «Muttersubstanz» abgedeckt, sofern sie aromatisierende Eigenschaften besitzen.

*Anmerkung 2:* Handelt es sich bei dem zugelassenen Aromastoff um ein Racemat (eine äquimolare Mischung optischer Isomere), so wird auch die Verwendung der R- und S-Form zugelassen. Ist nur die R-Form zugelassen, so erstreckt sich die Zulassung nicht auf die S-Form und umgekehrt.

Teil B: Tabelle

| FL-Nr. | Chemische Bezeichnung | CASRN | JECFA-Nr. | CoE-Nr. | Reinheit des genannten Stoffes | Kategorie | Höchstmenge | Stand der Bewertung | Bewertet durch |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 01.001 | Limonen | 138-86-3 |  | 491 |  |  |  |  | EFSA |
| 01.002 | 1-Isopropyl-4-methylbenzol | 99-87-6 | 1325 | 620 |  |  |  |  | EFSA |
| 01.003 | Pin-2(10)-en | 127-91-3 | 1330 | 2114 |  |  |  | \* | EFSA |
| 01.004 | Pin-2(3)-en | 80-56-8 | 1329 | 2113 |  |  |  | \* | EFSA |
| 01.005 | Terpinolen | 586-62-9 | 1331 | 2115 |  |  |  |  | EFSA |
| 01.006 | alpha-Phellandren | 99-83-2 | 1328 | 2117 | Mindestens 85 %; sekundäre Komponenten 10–12 % Cymol und andere Terpen-Kohlenwasserstoffe |  |  |  | EFSA |
| 01.007 | beta-Caryophyllen | 87-44-5 | 1324 | 2118 | 80–92 % beta-Caryophyllen und 15–19 % C15H24-Terpen-Kohlenwasserstoffe (z. B. Valencen) |  |  | \* | EFSA |
| 01.008 | Myrcen | 123-35-3 | 1327 | 2197 | Mindestens 90 %; sekundäre Komponenten C15H24-Terpen-Kohlenwasserstoffe, wie Valencen; Minimaler Testwert kann Spuren von Limonen, alpha- und beta-Pinen und anderer gängiger C10H16-Terpene enthalten |  |  | \* | EFSA |
| 01.009 | Camphen | 79-92-5 | 1323 | 2227 | Mindestens 80 %; sekundäre Komponenten 15–19 % C15H24-Terpen-Kohlenwasserstoffe, wie Valencen |  |  | \* | EFSA |
| 01.010 | 1-Isopropenyl-4-methylbenzol | 1195-32-0 | 1333 | 2260 |  |  |  |  | EFSA |
| 01.016 | 1,4(8),12-Bisabolatrien | 495-62-5 | 1336 | 10979 |  |  |  |  | EFSA |
| 01.017 | Valencen | 4630-07-3 | 1337 | 11030 | Mindestens 94 %; sekundäre Komponenten 1–4 % sonstige C15H24-Sesquiterpene |  |  | \* | EFSA |
| 01.018 | beta-Ocimen | 13877-91-3 | 1338 | 11015 | Mindestens 80 %; sekundäre Komponente 15–17 % cis-beta-Ocimen |  |  | \* | EFSA |
| 01.019 | alpha-Terpinen | 99-86-5 | 1339 | 11023 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 6–7 % 1,4- und 1,8-Cineol |  |  |  | EFSA |
| 01.020 | gamma-Terpinen | 99-85-4 | 1340 | 11025 |  |  |  |  | EFSA |
| 01.024 | beta-Bourbonen | 5208-59-3 | 1345 | 11931 |  |  |  | \* | EFSA |
| 01.026 | 1(5),7(11)-Guajadien | 88-84-6 | 1347 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 01.027 | Bisabola-1,8,12-trien | 17627-44-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 01.028 | beta-Bisabolen | 495-61-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 01.029 | delta-3-Caren | 13466-78-9 | 1342 | 10983 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponenten 2–3 % beta-Pinen; 1–2 % Limonen; 1–2 % Myrcen; 0-1 % p-Cymol |  |  | \* | EFSA |
| 01.033 | 2,2-Dimethylhexan | 590-73-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 01.034 | 2,4-Dimethylhexan | 589-43-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 01.035 | 2,6-Dimethylocta-2,4,6-trien | 673-84-7 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 01.038 | Dodecan | 112-40-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 01.039 | delta-Elemen | 20307-84-0 |  | 10996 |  |  |  |  | EFSA |
| 01.040 | alpha-Farnesen | 502-61-4 | 1343 | 10998 | Mindestens 38 % alpha- und 29 % beta (Summe der cis-/trans-Isomere); sekun­däre Komponenten 20 % Bisabolen, bis zu 10 % sonstige Isomere (Valencen, Bourbonen, Cadinen, Guajen) |  |  | \* | EFSA |
| 01.045 | d-Limonen | 5989-27-5 | 1326 | 491 |  |  |  |  | EFSA |
| 01.046 | l-Limonen | 5989-54-8 |  | 491 |  |  |  |  | EFSA |
| 01.054 | Pentadecan | 629-62-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 01.057 | Tetradecan | 629-59-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 01.059 | 4(10)-Thujen | 3387-41-5 |  | 11018 |  |  |  | \* | EFSA |
| 01.061 | Undeca-1,3,5-trien | 16356-11-9 | 1341 |  | Mindestens 94 % (Summe der cis-/trans-Isomere); sekundäre Komponente 2,4,6‑Undecatrien (Z, Z, E) |  |  | \* | EFSA |
| 01.064 | cis-3,7-Dimethyl-1,3,6-octatrien | 3338-55-4 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 01.070 | 1-Octen | 111-66-0 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 01.077 | 1-Methyl-1,3-cyclohexadien | 1489-56-1 | 1344 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.001 | 2-Methylpropan-1-ol | 78-83-1 | 251 | 49 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.002 | Propan-1-ol | 71-23-8 | 82 | 50 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.003 | Isopentanol | 123-51-3 | 52 | 51 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.004 | Butan-1-ol | 71-36-3 | 85 | 52 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.005 | Hexan-1-ol | 111-27-3 | 91 | 53 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.006 | Octan-1-ol | 111-87-5 | 97 | 54 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.007 | Nonan-1-ol | 143-08-8 | 100 | 55 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.008 | Dodecan-1-ol | 112-53-8 | 109 | 56 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.009 | Hexadecan-1-ol | 36653-82-4 | 114 | 57 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.010 | Benzylalkohol | 100-51-6 | 25 | 58 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.011 | Citronellol | 106-22-9 | 1219 | 59 | Mindestens 90 %; sekundäre Komponenten 5–8 % doppelt ungesättigte und gesättigte C10-Alkohole, 1 % Citronellylacetat, 1 % Citronellal |  |  |  | EFSA |
| 02.012 | Geraniol | 106-24-1 | 1223 | 60 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.013 | Linalool | 78-70-6 | 356 | 61 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.014 | alpha-Terpineol | 98-55-5 | 366 | 62 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.015 | Menthol | 89-78-1 | 427 | 63 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.016 | DL-Borneol | 507-70-0 | 1385 | 64 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.017 | Cinnamylalkohol | 104-54-1 | 647 | 65 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.018 | Nerolidol | 7212-44-4 | 1646 | 67 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.019 | 2-Phenylethan-1-ol | 60-12-8 | 987 | 68 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.020 | Hex-2-en-1-ol | 2305-21-7 | 1354 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 02.021 | Heptan-1-ol | 111-70-6 | 94 | 70 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.022 | Octan-2-ol | 123-96-6 | 289 | 71 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.023 | Oct-1-en-3-ol | 3391-86-4 | 1152 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 02.024 | Decan-1-ol | 112-30-1 | 103 | 73 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.026 | 3,7-Dimethyloctan-1-ol | 106-21-8 | 272 | 75 | Mindestens 90 %; sekundäre Komponenten 5–7 % Geraniol und Citronellol |  |  |  | JECFA |
| 02.027 | (–)-Rhodinol | 6812-78-8 | 1222 | 76 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.028 | 3,7-Dimethyloctan-3-ol | 78-69-3 | 357 | 77 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.029 | 3,7,11-Trimethyldodeca-2,6,10-trien-1-ol | 4602-84-0 | 1230 | 78 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.030 | alpha-Pentylcinnamylalkohol | 101-85-9 | 674 | 79 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.031 | 3-Phenylpropan-1-ol | 122-97-4 | 636 | 80 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.033 | 1-Phenylpropan-1-ol | 93-54-9 | 822 | 82 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.034 | 1-Phenylpentan-2-ol | 705-73-7 | 825 | 83 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.035 | 2-Methyl-1-phenylpropan-2-ol | 100-86-7 | 1653 | 84 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.036 | 4-Phenylbutan-2-ol | 2344-70-9 | 815 | 85 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.037 | 3-Methyl-1-phenylpentan-3-ol | 10415-87-9 | 1649 | 86 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.038 | Fenchylalkohol | 1632-73-1 | 1397 | 87 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.039 | 4-Isopropylbenzylalkohol | 536-60-7 | 864 | 88 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.040 | Pentan-1-ol | 71-41-0 | 88 | 514 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.041 | 2-Methylbutan-2-ol | 75-85-4 |  | 515 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.042 | 2-(4-Methylphenyl)propan-2-ol | 1197-01-9 | 1650 | 530 | Mindestens 90 %; sekundäre Komponente 9–11 % p-Isopropenyltoluol |  |  |  | EFSA |
| 02.043 | 2-Ethylbutan-1-ol | 97-95-0 |  | 543 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 02.044 | Heptan-3-ol | 589-82-2 | 286 | 544 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.045 | Heptan-2-ol | 543-49-7 | 284 | 554 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.047 | 3,7-Dimethyloctan-1,7-diol | 107-74-4 | 610 | 559 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.049 | Nona-2,6-dien-1-ol | 7786-44-9 | 1184 | 589 |  |  |  | \* | EFSA |
| 02.050 | Pent-2-en-1-ol | 20273-24-9 | 1793 | 665 |  |  |  | \* | EFSA |
| 02.051 | 5-Phenylpentan-1-ol | 10521-91-2 | 675 | 674 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.052 | 2-Methylpropan-2-ol | 75-65-0 |  | 698 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.054 | p-Menthan-1,8-diol | 80-53-5 |  | 701 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.055 | 3,5,5-Trimethylhexan-1-ol | 3452-97-9 | 268 | 702 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.056 | Hex-3(cis)-en-1-ol | 928-96-1 | 315 | 750c |  |  |  |  | JECFA |
| 02.057 | Undecan-1-ol | 112-42-5 | 106 | 751 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.058 | (Z)-Nerol | 106-25-2 | 1224 | 2018 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.059 | DL-Isoborneol | 124-76-5 | 1386 | 2020 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 3–5 % Borneol |  |  |  | EFSA |
| 02.060 | p-Mentha-1,8-dien-7-ol | 536-59-4 | 974 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 02.061 | Dihydrocarveol | 619-01-2 | 378 | 2025 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.062 | Carveol | 99-48-9 | 381 | 2027 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.063 | d-Neomenthol | 2216-52-6 | 428 | 2028 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.064 | 1-Phenylethan-1-ol | 98-85-1 | 799 | 2030 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.065 | 4-Methyl-1-phenylpentan-2-ol | 7779-78-4 | 827 | 2031 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.066 | 4-Phenylbut-3-en-2-ol | 17488-65-2 | 819 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 02.067 | 1R,2S,5R-Isopulegol | 89-79-2 | 755 | 2033 |  |  |  | \* | EFSA |
| 02.070 | Cyclohexanol | 108-93-0 |  | 2138 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.071 | p-Menthan-2-ol | 499-69-4 | 376 | 2228 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.072 | 4-Terpinenol | 562-74-3 | 439 | 2229 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.073 | 2-Phenylpropan-1-ol | 1123-85-9 | 1459 | 2257 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.074 | Hex-4-en-1-ol | 6126-50-7 | 318 | 2295 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.075 | (1R,2S,5S)-neo-Dihydrocarveol | 38049-26-2 |  | 2296 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.076 | 2-Methylbutan-1-ol | 137-32-6 | 1199 | 2346 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.077 | Pentan-3-ol | 584-02-1 |  | 2349 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.078 | Ethanol | 64-17-5 | 41 | 11891 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.079 | Isopropanol | 67-63-0 | 277 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 02.080 | 1-(p-Tolyl)ethan-1-ol | 536-50-5 | 805 | 10197 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.081 | 2,6-Dimethylheptan-4-ol | 108-82-7 | 303 | 11719 | Mindestens 90 %; sekundäre Komponente 8–9 % 2-Heptanol |  |  |  | JECFA |
| 02.082 | 2-Ethylhexan-1-ol | 104-76-7 | 267 | 11763 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.083 | p-Menth-1-en-3-ol | 491-04-3 | 434 | 10248 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.085 | Sabinenhydrat | 546-79-2 | 441 | 10309 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.086 | Undecan-2-ol | 1653-30-1 | 297 | 11826 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.087 | Nonan-2-ol | 628-99-9 | 293 | 11803 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.088 | Pentan-2-ol | 6032-29-7 | 280 | 11696 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.089 | Hexan-3-ol | 623-37-0 | 282 | 11775 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.090 | Non-2(trans)-en-1-ol | 31502-14-4 | 1365 | 10292 |  |  |  | \* | EFSA |
| 02.091 | Myrtenol | 515-00-4 | 981 | 10285 |  |  |  | \* | EFSA |
| 02.092 | Dehydrodihydroionol | 57069-86-0 | 397 | 10195 | Mindestens 70 %; sekundäre Komponente 25–27 % Tetrahydroionon |  |  |  | JECFA |
| 02.093 | (Z)-Non-6-en-1-ol | 35854-86-5 | 324 | 10294 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.094 | Oct-3-en-1-ol | 20125-84-2 | 321 | 10296 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.095 | 2-Ethylfenchol | 18368-91-7 | 440 | 10208 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.096 | 1-Terpinenol | 586-82-3 | 373 | 10252 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.097 | beta-Terpineol | 138-87-4 | 374 | 10254 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.098 | Octan-3-ol | 589-98-0 | 291 | 11715 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.099 | Pent-1-en-3-ol | 616-25-1 | 1150 | 11717 |  |  |  | \* | EFSA |
| 02.100 | Pinocarveol | 5947-36-4 | 1403 | 10303 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.101 | Pin-2-en-4-ol | 473-67-6 | 1404 | 10304 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.102 | Oct-3-en-2-ol | 76649-14-4 | 1140 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 02.103 | Decan-3-ol | 1565-81-7 | 295 | 10194 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.104 | Hex-1-en-3-ol | 4798-44-1 | 1151 | 10220 |  |  |  | \* | EFSA |
| 02.105 | 4-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexenyl)but-3‑en-2-ol | 25312-34-9 | 391 |  |  |  |  | \* | JECFA |
| 02.106 | 4-(2,2,6-Trimethyl-1-cyclohexenyl)but-3‑en-2-ol | 22029-76-1 | 392 |  | Mindestens 92 %; sekundäre Komponenten 3–8 % Ionol und Ionon |  |  | \* | JECFA |
| 02.107 | Dihydro-beta-ionol | 3293-47-8 | 395 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 02.108 | 2-Methyl-4-phenylbutan-2-ol | 103-05-9 | 1477 | 10281 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.109 | 3-Methylbut-2-en-1-ol | 556-82-1 | 1200 | 11795 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.110 | 2,6-Dimethylhept-6-en-1-ol | 36806-46-9 | 348 |  | Mindestens 90 %; sekundäre Komponente 5–10 % 2,6-Dimethyl-5-hepten-1-ol |  |  |  | JECFA |
| 02.111 | 3-Methylbutan-2-ol | 598-75-4 | 300 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 02.112 | Non-2(cis)-en-1-ol | 41453-56-9 | 1369 | 10292 |  |  |  | \* | EFSA |
| 02.113 | Oct-5(cis)-en-1-ol | 64275-73-6 | 322 |  | Mindestens 90 %; sekundäre Komponente 7–9 % trans-5-Octen-1-ol |  |  |  | JECFA |
| 02.114 | 2-(2,2,3-Trimethylcyclopent-3-enyl)ethan‑1-ol | 1901-38-8 | 970 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.115 | 3-Methylpentan-1-ol | 589-35-5 | 263 | 10275 |  |  |  |  | JECFA |
| 02.119 | Cedrenol | 28231-03-0 |  | 10189 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.120 | (+)-Cedrol | 77-53-2 |  | 10190 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.121 | Butan-2-ol | 78-92-2 |  | 11735 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 02.123 | 2-Methylbut-3-en-2-ol | 115-18-4 |  | 11794 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.124 | 6-Methylhept-5-en-2-ol | 1569-60-4 |  | 10264 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.125 | Undec-10-en-1-ol | 112-43-6 |  | 10319 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.126 | Tetradecan-1-ol | 112-72-1 |  | 10314 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.128 | p-Anisylalkohol | 105-13-5 | 871 | 66 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.129 | (l)-alpha-Bisabolol | 23089-26-1 |  | 10178 | Summe der Isomere mindestens 95 % |  |  |  | EFSA |
| 02.131 | But-3-en-2-ol | 598-32-3 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 02.132 | Butan-1,3-diol | 107-88-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.133 | Butan-2,3-diol | 513-85-9 |  | 10181 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.134 | 2-Cyclohexylethan-1-ol | 4442-79-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.135 | Cyclopentanol | 96-41-3 |  | 10193 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.136 | Dec-1-en-3-ol | 51100-54-0 | 1153 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 02.137 | Dec-2-en-1-ol | 22104-80-9 | 1794 | 11750 |  |  |  | \* | EFSA |
| 02.138 | Dec-9-en-1-ol | 13019-22-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.139 | Deca-2,4-dien-1-ol | 18409-21-7 | 1189 |  |  | 02. | 1.5 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.139 | Deca-2,4-dien-1-ol | 18409-21-7 | 1189 |  |  | 03. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.139 | Deca-2,4-dien-1-ol | 18409-21-7 | 1189 |  |  | 05. | 9 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.139 | Deca-2,4-dien-1-ol | 18409-21-7 | 1189 |  |  | 07. | 15 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.139 | Deca-2,4-dien-1-ol | 18409-21-7 | 1189 |  |  | 08. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.139 | Deca-2,4-dien-1-ol | 18409-21-7 | 1189 |  |  | 12. | 3 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.139 | Deca-2,4-dien-1-ol | 18409-21-7 | 1189 |  |  | 14.1 | 2 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.139 | Deca-2,4-dien-1-ol | 18409-21-7 | 1189 |  |  | 14.2 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.139 | Deca-2,4-dien-1-ol | 18409-21-7 | 1189 |  |  | 16. | 2 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.140 | 1,2-Dihydrolinalool | 2270-57-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.141 | 2-(6,6-Dimethylbicyclo[3.1.1]hept-2-en-2‑yl)ethan-1-ol | 128-50-7 | 986 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.142 | 3,3-Dimethylbutan-2-ol | 464-07-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.144 | 2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol | 18479-58-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.145 | 2,6-Dimethylocta-1,5,7-trien-3-ol | 29414-56-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.146 | (E)-3,7-Dimethylocta-1,5,7-trien-3-ol | 53834-70-1 |  | 10202 | Mindestens 93 %; sekundäre Komponenten 2–3 % Linalool, 1–2 % Linalooloxid und bis zu 1 % Neroloxid |  |  | \* | EFSA |
| 02.147 | 3,6-Dimethyloctan-3-ol | 151-19-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.148 | Dodecan-2-ol | 10203-28-8 |  | 11760 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.149 | (–)-alpha-Elemol | 639-99-6 |  | 10205 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.150 | (E,E)-Geranyllinalool | 1113-21-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.152 | Hept-3-en-1-ol | 10606-47-0 |  | 10219 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.153 | Hepta-2,4-dien-1-ol | 33467-79-7 | 1784 |  |  | 01. | 35 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.153 | Hepta-2,4-dien-1-ol | 33467-79-7 | 1784 |  |  | 02. | 25 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.153 | Hepta-2,4-dien-1-ol | 33467-79-7 | 1784 |  |  | 03. | 30 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.153 | Hepta-2,4-dien-1-ol | 33467-79-7 | 1784 |  |  | 04.2 | 50 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.153 | Hepta-2,4-dien-1-ol | 33467-79-7 | 1784 |  |  | 05. | 50 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.153 | Hepta-2,4-dien-1-ol | 33467-79-7 | 1784 |  |  | 06. | 25 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.153 | Hepta-2,4-dien-1-ol | 33467-79-7 | 1784 |  |  | 07. | 50 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.153 | Hepta-2,4-dien-1-ol | 33467-79-7 | 1784 |  |  | 08. | 10 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.153 | Hepta-2,4-dien-1-ol | 33467-79-7 | 1784 |  |  | 09. | 10 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.153 | Hepta-2,4-dien-1-ol | 33467-79-7 | 1784 |  |  | 12. | 100 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.153 | Hepta-2,4-dien-1-ol | 33467-79-7 | 1784 |  |  | 14.1 | 25 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.153 | Hepta-2,4-dien-1-ol | 33467-79-7 | 1784 |  |  | 15. | 50 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.153 | Hepta-2,4-dien-1-ol | 33467-79-7 | 1784 |  |  | 16. | 25 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.154 | Heptadecan-1-ol | 1454-85-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.155 | 1-Hepten-3-ol | 4938-52-7 | 1842 | 10218 |  |  |  | \* | EFSA |
| 02.156 | Hex-2(cis)-en-1-ol | 928-94-9 | 1374 | 69 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 3–4 % Hex-2(trans)-en-1-ol |  |  | \* | EFSA |
| 02.159 | Hex-3-en-1-ol | 544-12-7 | 315 | 750 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 02.162 | Hexa-2,4-dien-1-ol | 111-28-4 | 1174 |  |  | 03. | 4 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.162 | Hexa-2,4-dien-1-ol | 111-28-4 | 1174 |  |  | 04.2 | 2 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.162 | Hexa-2,4-dien-1-ol | 111-28-4 | 1174 |  |  | 05. | 2 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.162 | Hexa-2,4-dien-1-ol | 111-28-4 | 1174 |  |  | 12. | 4 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.162 | Hexa-2,4-dien-1-ol | 111-28-4 | 1174 |  |  | 14.1 | 4 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.162 | Hexa-2,4-dien-1-ol | 111-28-4 | 1174 |  |  | 14.2 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.162 | Hexa-2,4-dien-1-ol | 111-28-4 | 1174 |  |  | 15. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.162 | Hexa-2,4-dien-1-ol | 111-28-4 | 1174 |  |  | 16. | 2 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.164 | 4-Hydroxy-3,5-dimethoxybenzylalkohol | 530-56-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.165 | 4-Hydroxybenzylalkohol | 623-05-2 | 955 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.166 | 2-(4-Hydroxyphenyl)ethan-1-ol | 501-94-0 |  | 10226 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.167 | (1R,2R,5S)-Isodihydrocarveol | 18675-35-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.168 | Isophytol | 505-32-8 |  | 10233 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.170 | (R)-(–)-Lavandulol | 498-16-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.171 | p-Menthan-8-ol | 498-81-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.173 | 3-(4-Methoxyphenyl)propan-1-ol | 5406-18-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.174 | 2-Methylbut-2-en-1-ol | 4675-87-0 |  | 10258 |  |  |  | \* | EFSA |
| 02.175 | 2-Methylbut-3-en-1-ol | 4516-90-9 |  | 10259 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.176 | 3-Methylbut-3-en-1-ol | 763-32-6 |  | 10260 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.177 | 2-Methylhexan-3-ol | 617-29-8 |  | 10266 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.178 | 2-Methyloctan-1-ol | 818-81-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.180 | 4-Methylpentan-1-ol | 626-89-1 |  | 10278 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.181 | 2-Methylpentan-2-ol | 590-36-3 |  | 10274 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.182 | 3-Methylpentan-2-ol | 565-60-6 |  | 10276 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.183 | 4-Methylpentan-2-ol | 108-11-2 |  | 10279 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.184 | 3-Methylpentan-3-ol | 77-74-7 |  | 10277 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.186 | Myrtanol | 514-99-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.187 | Non-1-en-3-ol | 21964-44-3 |  | 10291 |  |  |  | \* | EFSA |
| 02.188 | Nona-2,4-dien-1-ol | 62488-56-6 | 1183 | 11802 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 3–4 % 2-Nonen-1-ol | 01. | 2 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.188 | Nona-2,4-dien-1-ol | 62488-56-6 | 1183 | 11802 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 3–4 % 2-Nonen-1-ol | 02. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.188 | Nona-2,4-dien-1-ol | 62488-56-6 | 1183 | 11802 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 3–4 % 2-Nonen-1-ol | 03. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.188 | Nona-2,4-dien-1-ol | 62488-56-6 | 1183 | 11802 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 3–4 % 2-Nonen-1-ol | 04.2 | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.188 | Nona-2,4-dien-1-ol | 62488-56-6 | 1183 | 11802 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 3–4 % 2-Nonen-1-ol | 05. | 10 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.188 | Nona-2,4-dien-1-ol | 62488-56-6 | 1183 | 11802 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 3–4 % 2-Nonen-1-ol | 06. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.188 | Nona-2,4-dien-1-ol | 62488-56-6 | 1183 | 11802 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 3–4 % 2-Nonen-1-ol | 07. | 14.5 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.188 | Nona-2,4-dien-1-ol | 62488-56-6 | 1183 | 11802 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 3–4 % 2-Nonen-1-ol | 08. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.188 | Nona-2,4-dien-1-ol | 62488-56-6 | 1183 | 11802 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 3–4 % 2-Nonen-1-ol | 12. | 10 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.188 | Nona-2,4-dien-1-ol | 62488-56-6 | 1183 | 11802 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 3–4 % 2-Nonen-1-ol | 14.1 | 2 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.188 | Nona-2,4-dien-1-ol | 62488-56-6 | 1183 | 11802 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 3–4 % 2-Nonen-1-ol | 14.2 | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.188 | Nona-2,4-dien-1-ol | 62488-56-6 | 1183 | 11802 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 3–4 % 2-Nonen-1-ol | 15. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.188 | Nona-2,4-dien-1-ol | 62488-56-6 | 1183 | 11802 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 3–4 % 2-Nonen-1-ol | 16. | 2.5 mg/kg | \* | EFSA |
| 02.189 | (Z,Z)-Nona-3,6-dien-1-ol | 76649-25-7 | 1283 | 10289 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.190 | Nonan-3-ol | 624-51-1 |  | 10290 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.192 | Oct-2-en-1-ol | 22104-78-5 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 02.193 | Oct-2-en-4-ol | 4798-61-2 | 1141 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 02.194 | Octa-1,5-dien-3-ol | 83861-74-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.195 | Octa-(3Z,5E)-dien-1-ol | 70664-96-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.196 | Octadecan-1-ol | 112-92-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.197 | 1,2,3,4,4a,5,6,7-Octahydro-2,5,5-trimethylnaphthalen-2-ol | 41199-19-3 |  | 10173 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.198 | Octan-1,3-diol | 23433-05-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.201 | Pent-4-en-1-ol | 821-09-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.202 | Pentadecan-1-ol | 629-76-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.203 | 2-Phenylpropan-2-ol | 617-94-7 |  | 11704 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.204 | Phytol | 150-86-7 | 1832 | 10302 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.205 | Piperonylalkohol | 495-76-1 |  | 10306 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.206 | (–)-Sclareol | 515-03-7 |  | 10311 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.207 | Thujylalkohol | 21653-20-3 | 1865 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.209 | 3,3,5-Trimethylcyclohexan-1-ol | 116-02-9 | 1099 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.210 | Undec-2-en-1-ol | 37617-03-1 | 1384 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 02.211 | Undeca-1,5-dien-3-ol | 56722-23-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.213 | Vanillylalkohol | 498-00-0 | 886 | 690 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.216 | 12-beta-Santalen-14-ol | 77-42-9 |  | 74 |  |  |  | \* | EFSA |
| 02.217 | 12-alpha-Santalen-14-ol | 115-71-9 |  | 74 |  |  |  | \* | EFSA |
| 02.219 | 2,6-Dimethyl-2-heptanol | 13254-34-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.222 | 3-Pentenol-1 | 39161-19-8 |  | 10298 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.224 | 3-(1-Menthoxy)propan-1,2-diol | 87061-04-9 | 1408 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.226 | [S-(cis)]-3,7,11-Trimethyl-1,6,10-dodecatrien-3-ol | 142-50-7 |  | 67 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.229 | (–)-3,7-Dimethyl-6-octen-1-ol | 7540-51-4 |  |  | Mindestens 90 % cis-Isomer; sekundäre Komponenten 2–6 % doppelt ungesättigte und gesättigte C10-Alkohole, 2–4 % Citronellylacetat, 2–3 % Citronellal |  |  |  | EFSA |
| 02.230 | Terpineol | 8000-41-7 |  |  | Summe der Isomere: 91–99 % Relativer Beitrag der einzelnen Isomere: 55–75 % alpha-, 16–23 % gamma-, 1–10 % cis-beta-, 1–13 % trans-beta-, 0–1 % delta- |  |  |  | EFSA |
| 02.231 | trans-2, cis-6-Nonadien-1-ol | 28069-72-9 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 02.234 | (Z)-Non-3-en-1-ol | 10340-23-5 |  | 10293 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.242 | 2-Butoxyethan-1-ol | 111-76-2 |  | 10182 |  |  |  |  | EFSA |
| 02.243 | (E,Z)-3,6-Nonadien-1-ol | 56805-23-3 | 1284 |  | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 6 % (E,E)-3,6-Nonadien-1-ol |  |  |  | EFSA |
| 02.245 | 2,3,4-Trimethyl-3-pentanol | 3054-92-0 | 1643 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.246 | p-Menthan-3,8-diol | 1245629-80-4 | 1416 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.247 | l-Menthoxyethanol | 38618-23-4 | 1853 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.248 | Vanillin 3-(l-menthoxy)propan-1,2-diolacetal | 180964-47-0 | 1879 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.249 | (4Z)-Hepten-1-ol | 6191-71-5 | 1280 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.250 | 2,4,8-Trimethyl-7-nonen-2-ol | 437770-28-0 | 1644 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.251 | 2,4,8-Trimethyl-3,7-nonadien-2-ol | 479547-57-4 | 1645 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.252 | 4,8-Dimethyl-3,7-nonadien-2-ol | 67845-50-5 | 1841 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.253 | 2,4-Dimethyl-4-nonanol | 74356-31-3 | 1850 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.254 | (1R, 2S, 5S)-3-Menthoxy-2‑methylpropan‑1,2-diol | 195863-84-4 | 1411 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 02.255 | (Z)-4-Hepten-2-ol | 66642-85-1 |  |  | Mindestens 91 %; sekundäre Komponenten (E)-4-Hepten-2-ol (4–5 %), 2-Heptanol (bis zu 1 %), trans-3-Hepten-2-ol (bis zu 1 %), cis-3-Hepten-2-ol (bis zu 1 %). |  |  |  | EFSA |
| 03.001 | 1,8-Cineol | 470-82-6 | 1234 | 182 |  |  |  |  | EFSA |
| 03.003 | Benzylethylether | 539-30-0 | 1252 | 521 |  |  |  |  | EFSA |
| 03.004 | Dibenzylether | 103-50-4 | 1256 | 11856 |  |  |  |  | EFSA |
| 03.005 | 2-Butylethylether | 2679-87-0 | 1231 | 10911 |  |  |  |  | EFSA |
| 03.006 | 2-Methoxyethylbenzol | 3558-60-9 | 1254 | 11812 |  |  |  |  | EFSA |
| 03.007 | 1,4-Cineol | 470-67-7 | 1233 | 11225 | Mindestens 75 %; sekundäre Komponente 20–25 % 1,8-Cineol |  |  |  | EFSA |
| 03.008 | 2-Acetoxy-1,8-cineol | 57709-95-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 03.010 | Benzylbutylether | 588-67-0 | 1253 | 520 | Mindestens 93 %; sekundäre Komponente 2–5 % Benzylalkohol |  |  |  | EFSA |
| 03.011 | Benzylmethylether | 538-86-3 |  | 10910 |  |  |  |  | EFSA |
| 03.012 | Benzyloctylether | 54852-64-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 03.015 | Ethylgeranylether | 40267-72-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 03.016 | Hexylmethylether | 4747-07-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 03.019 | Prenylethylether | 22094-00-4 | 1232 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 03.020 | alpha-Terpinylmethylether | 14576-08-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 03.022 | 1-Methoxy-1-decen | 79930-37-3 | 1802 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 03.023 | 1-Ethoxyethylacetat | 1608-72-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 03.024 | Digeranylether | 31147-36-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 04.002 | 6-Ethoxyprop-3-enylphenol | 94-86-0 | 1264 | 170 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.003 | Eugenol | 97-53-0 | 1529 | 171 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.004 | Isoeugenol | 97-54-1 | 1260 | 172 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.005 | 2-Methoxyphenol | 90-05-1 | 713 | 173 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.006 | Thymol | 89-83-8 | 709 | 174 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.007 | 2-Methoxy-4-methylphenol | 93-51-6 | 715 | 175 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.008 | 4-Ethylguajacol | 2785-89-9 | 716 | 176 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.009 | 2-Methoxy-4-vinylphenol | 7786-61-0 | 725 | 177 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.010 | 1-Methoxy-4-(prop-1(trans)-enyl)benzol | 4180-23-8 | 217 | 183 |  |  |  |  | JECFA |
| 04.013 | 1,2-Dimethoxy-4-(prop-1-enyl)benzol | 93-16-3 | 1266 | 186 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.014 | 1-Methoxy-2-methylbenzol | 578-58-5 | 1242 | 187 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.015 | 1-Methoxy-4-methylbenzol | 104-93-8 | 1243 | 188 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.016 | 1,3-Dimethoxybenzol | 151-10-0 | 1249 | 189 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.017 | 1-Ethoxy-2-methoxy-4-(prop-1-enyl)benzol | 7784-67-0 | 1267 | 190 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.018 | Benzylisoeugenylether | 120-11-6 | 1268 | 522 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.019 | 2,5-Dimethylphenol | 95-87-4 | 706 | 537 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.020 | 3,5-Dimethylphenol | 108-68-9 |  | 538 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.021 | 3-Ethylphenol | 620-17-7 |  | 549 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.022 | 4-Ethylphenol | 123-07-9 | 694 | 550 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.026 | 3-Methylphenol | 108-39-4 | 692 | 617 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.027 | 2-Methylphenol | 95-48-7 | 691 | 618 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.028 | 4-Methylphenol | 106-44-5 | 693 | 619 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.029 | Benzen-1,2-diol | 120-80-9 |  | 680 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 04.031 | Carvacrol | 499-75-2 | 710 | 2055 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.032 | Anisol | 100-66-3 | 1241 | 2056 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.033 | beta-Naphthylethylether | 93-18-5 | 1258 | 2058 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.034 | 1,4-Dimethoxybenzol | 150-78-7 | 1250 | 2059 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.035 | Diphenylether | 101-84-8 | 1255 | 2201 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.036 | 2,6-Dimethoxyphenol | 91-10-1 | 721 | 2233 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.037 | 4-Ethoxyphenol | 622-62-8 | 720 | 2258 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.038 | Carvacrylethylether | 4732-13-2 | 1247 | 11840 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.039 | 1-Methoxy-4-propylbenzol | 104-45-0 | 1244 | 11835 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.040 | 1,2-Dimethoxy-4-vinylbenzol | 6380-23-0 | 1251 | 11228 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.041 | Phenol | 108-95-2 | 690 | 11811 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.042 | 2,6-Dimethylphenol | 576-26-1 | 707 | 11261 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.043 | 1-Isopropyl-2-methoxy-4-methylbenzol | 1076-56-8 | 1246 | 11245 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.044 | 2-Isopropylphenol | 88-69-7 | 697 | 11234 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.045 | 2-(Ethoxymethyl)phenol | 20920-83-6 | 714 | 11905 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.046 | 2-Propylphenol | 644-35-9 | 695 | 11908 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.047 | Benzen-1,3-diol | 108-46-3 | 712 | 11250 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.048 | 3,4-Dimethylphenol | 95-65-8 | 708 | 11262 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.049 | 2-Methoxy-4-propylphenol | 2785-87-7 | 717 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 04.050 | 4-Propylphenol | 645-56-7 | 696 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 04.051 | 4-Allyl-2,6-dimethoxyphenol | 6627-88-9 | 726 | 11214 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.052 | 4-Ethyl-2,6-dimethoxyphenol | 14059-92-8 | 723 | 11231 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.053 | 4-Methyl-2,6-dimethoxyphenol | 6638-05-7 | 722 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 04.054 | Isobutyl-beta-naphthylether | 2173-57-1 | 1259 | 11886 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.055 | 2,6-Dimethoxy-4-prop-1-enylphenol | 20675-95-0 | 1265 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 04.056 | 2,6-Dimethoxy-4-propylphenol | 6766-82-1 | 724 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 04.057 | 4-Vinylphenol | 2628-17-3 | 711 | 11257 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.058 | 4-Allylphenol | 501-92-8 | 1527 | 11218 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.059 | Carvacrylmethylether | 6379-73-3 |  | 11224 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.061 | 2,6-Dimethoxy-4-vinylphenol | 28343-22-8 |  | 11229 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.062 | 1,2-Dimethoxybenzol | 91-16-7 | 1248 | 10320 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.063 | 1,3-Dimethyl-4-methoxybenzol | 6738-23-4 | 1245 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 04.064 | 4-(1,1-Dimethylethyl)phenol | 98-54-4 | 733 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 04.065 | 2,3-Dimethylphenol | 526-75-0 |  | 11258 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.066 | 2,4-Dimethylphenol | 105-67-9 |  | 11259 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.067 | 1-Ethoxy-2-methoxybenzol | 17600-72-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 04.068 | 1-Ethoxy-4-methoxybenzol | 5076-72-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 04.069 | 1-Ethyl-4-methoxybenzol | 1515-95-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 04.070 | 2-Ethylphenol | 90-00-6 |  | 11232 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.072 | 3-Isopropylphenol | 618-45-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 04.073 | 4-Isopropylphenol | 99-89-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 04.074 | 2-Methoxynaphthalen | 93-04-9 | 1257 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 04.075 | 1-Methoxynaphthalen | 2216-69-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 04.076 | 3-Methoxyphenol | 150-19-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 04.077 | 4-Methoxyphenol | 150-76-5 |  | 11241 |  |  |  |  | EFSA |
| 04.078 | 5-Methyl-2-(tert-butyl)phenol | 88-60-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 04.079 | Methyl-4-methoxybenzylether | 1515-81-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 04.084 | 1,2,3-Trimethoxybenzol | 634-36-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 04.085 | 2,3,6-Trimethylphenol | 2416-94-6 | 737 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 04.088 | 1-Methoxy-4-(1-propenyl)benzol | 104-46-1 |  | 183 |  |  |  |  | CoE |
| 04.091 | Ethyl-4-hydroxybenzylether | 57726-26-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 04.092 | 4-Hydroxybenzylmethylether | 5355-17-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 04.093 | Butylvanillylether | 82654-98-6 | 888 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 04.094 | Ethyl-4-hydroxy-3-methoxybenzylether | 13184-86-6 | 887 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 04.095 | 2,4,6-Trimethylphenol | 527-60-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 04.096 | 2-Methoxy-6-(2-propenyl)phenol | 579-60-2 | 1528 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 04.097 | 4-Prop-1-enylphenol | 539-12-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.001 | Acetaldehyd | 75-07-0 | 80 | 89 |  |  |  |  | JECFA |
| 05.002 | Propanal | 123-38-6 | 83 | 90 |  |  |  |  | JECFA |
| 05.003 | Butanal | 123-72-8 | 86 | 91 |  |  |  |  | JECFA |
| 05.004 | 2-Methylpropanal | 78-84-2 | 252 | 92 |  |  |  |  | JECFA |
| 05.005 | Pentanal | 110-62-3 | 89 | 93 |  |  |  |  | JECFA |
| 05.006 | 3-Methylbutanal | 590-86-3 | 258 | 94 |  |  |  |  | JECFA |
| 05.007 | 2-Ethylbutanal | 97-96-1 | 256 | 95 |  |  |  |  | JECFA |
| 05.008 | Hexanal | 66-25-1 | 92 | 96 |  |  |  |  | JECFA |
| 05.009 | Octanal | 124-13-0 | 98 | 97 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 4–7 % 2-Methylheptanal |  |  |  | JECFA |
| 05.010 | Decanal | 112-31-2 | 104 | 98 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 4–7 % 2-Methylnonanal |  |  |  | JECFA |
| 05.011 | Dodecanal | 112-54-9 | 110 | 99 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponenten 3–6 % Tetradecanal; 2–5 % Decanal; 1–2 % Hexadecanal |  |  |  | JECFA |
| 05.012 | 3,7-Dimethyl-7-hydroxyoctanal | 107-75-5 | 611 | 100 |  |  |  |  | JECFA |
| 05.013 | Benzaldehyd | 100-52-7 | 22 | 101 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.014 | Zimtaldehyd | 104-55-2 | 656 | 102 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.015 | 4-Methoxybenzaldehyd | 123-11-5 | 878 | 103 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.016 | Piperonal | 120-57-0 | 896 | 104 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.017 | Veratraldehyd | 120-14-9 | 877 | 106 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.018 | Vanillin | 121-33-5 | 889 | 107 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.019 | Ethylvanillin | 121-32-4 | 893 | 108 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.020 | Citral | 5392-40-5 | 1225 | 109 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.021 | Citronellal | 106-23-0 | 1220 | 110 | Mindestens 85 %; sekundäre Komponenten 12–14 % Mischung aus terpenoiden Materialien (vor allem 1,8-Cineol, 2‑Isopropyliden-5-methylcyclohexanol, Linalool, Citronellylacetat und andere natürlich vorkommende Terpene) |  |  |  | EFSA |
| 05.022 | 4-Isopropylbenzaldehyd | 122-03-2 | 868 | 111 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.023 | 2,6-Dimethyloctanal | 7779-07-9 | 273 | 112 |  |  |  |  | JECFA |
| 05.024 | 2-Methyloctanal | 7786-29-0 | 270 | 113 |  |  |  |  | JECFA |
| 05.025 | Nonanal | 124-19-6 | 101 | 114 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 4–8 % 2-Methyloctanal |  |  |  | JECFA |
| 05.026 | o-Tolualdehyd | 529-20-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.027 | Tolualdehyd | 1334-78-7 | 866 | 115 | Mindestens 95 % (Summe der o-, m-, p‑Isomere) |  |  |  | EFSA |
| 05.028 | m-Tolualdehyd | 620-23-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.029 | p-Tolualdehyd | 104-87-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.030 | Phenylacetaldehyd | 122-78-1 | 1002 | 116 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.031 | Heptanal | 111-71-7 | 95 | 117 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 4–7 % 2-Methylhexanal |  |  |  | EFSA |
| 05.032 | Tetradecanal | 124-25-4 | 112 | 118 | Mindestens 85 %; sekundäre Komponenten 10–12 % Dodecanal, Hexadecanal und Octadecanal |  |  |  | JECFA |
| 05.033 | 2-Ethylhept-2-enal | 10031-88-6 | 1216 | 120 |  |  |  | \* | EFSA |
| 05.034 | Undecanal | 112-44-7 | 107 | 121 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 4–8 % 2-Methyldecanal |  |  |  | JECFA |
| 05.035 | Undec-10-enal | 112-45-8 | 330 | 122 |  |  |  |  | JECFA |
| 05.036 | Undec-9-enal | 143-14-6 | 329 | 123 |  |  |  |  | JECFA |
| 05.037 | 2-Dodecenal | 4826-62-4 | 1350 | 124 | Mindestens 93 %; sekundäre Komponente 3–4 % 2-Dodecensäure |  |  | \* | EFSA |
| 05.038 | 2-Phenylpropanal | 93-53-8 | 1467 | 126 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.039 | alpha-Butylzimtaldehyd | 7492-44-6 | 684 | 127 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.040 | alpha-Pentylzimtaldehyd | 122-40-7 | 685 | 128 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.041 | alpha-Hexylzimtaldehyd | 101-86-0 | 686 | 129 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.042 | p-Tolylacetaldehyd | 104-09-6 | 1023 | 130 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.043 | 2-(p-Tolyl)propionaldehyd | 99-72-9 | 1471 | 131 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.044 | p-Isopropylphenylacetaldehyd | 4395-92-0 | 1024 | 132 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.045 | 3-(p-Cumenyl)-2-methylpropionaldehyd | 103-95-7 | 1465 | 133 | Mindestens 90 %; sekundäre Komponente 5 % 3-(p-Cumenyl)-2-methylpropionsäure |  |  |  | EFSA |
| 05.046 | 2-Methyl-4-phenylbutyraldehyd | 40654-82-8 | 1462 | 134 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.047 | 4-Hydroxybenzaldehyd | 123-08-0 | 956 | 558 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.048 | 2-Methoxyzimtaldehyd | 1504-74-1 | 688 | 571 | Mindestens 94 %; sekundäre Komponente 3 % o-Methoxyzimtsäure |  |  |  | EFSA |
| 05.049 | 2-Methylbutyraldehyd | 96-17-3 | 254 | 575 |  |  |  |  | JECFA |
| 05.050 | alpha-Methylzimtaldehyd | 101-39-3 | 683 | 578 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.051 | 3-(4-Methoxyphenyl)-2-methylprop-2‑enal | 65405-67-6 | 689 | 584 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.052 | 2-Methyl-3-(p-tolyl)propionaldehyd | 41496-43-9 | 1466 | 587 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.053 | 2,4,6-Trimethyl-1,3,5-trioxan | 123-63-7 |  | 594 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 05.055 | Salicylaldehyd | 90-02-8 | 897 | 605 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.056 | 4-Ethoxybenzaldehyd | 10031-82-0 | 879 | 626 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.057 | Hexa-2(trans),4(trans)-dienal | 142-83-6 | 1175 | 640 |  | 01. | 10 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.057 | Hexa-2(trans),4(trans)-dienal | 142-83-6 | 1175 | 640 |  | 03. | 10 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.057 | Hexa-2(trans),4(trans)-dienal | 142-83-6 | 1175 | 640 |  | 04.2 | 15 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.057 | Hexa-2(trans),4(trans)-dienal | 142-83-6 | 1175 | 640 |  | 05. | 20 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.057 | Hexa-2(trans),4(trans)-dienal | 142-83-6 | 1175 | 640 |  | 06. | 0.05 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.057 | Hexa-2(trans),4(trans)-dienal | 142-83-6 | 1175 | 640 |  | 07. | 15 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.057 | Hexa-2(trans),4(trans)-dienal | 142-83-6 | 1175 | 640 |  | 08. | 15 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.057 | Hexa-2(trans),4(trans)-dienal | 142-83-6 | 1175 | 640 |  | 09. | 20 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.057 | Hexa-2(trans),4(trans)-dienal | 142-83-6 | 1175 | 640 |  | 11. | 50 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.057 | Hexa-2(trans),4(trans)-dienal | 142-83-6 | 1175 | 640 |  | 12. | 4 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.057 | Hexa-2(trans),4(trans)-dienal | 142-83-6 | 1175 | 640 |  | 14.1 | 15 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.057 | Hexa-2(trans),4(trans)-dienal | 142-83-6 | 1175 | 640 |  | 14.2 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.057 | Hexa-2(trans),4(trans)-dienal | 142-83-6 | 1175 | 640 |  | 16. | 10 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.058 | Nona-2(trans),6(cis)-dienal | 557-48-2 | 1186 | 659 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 4–7 % (E,E)-2,6-Nonadienal |  |  | \* | EFSA |
| 05.059 | Non-6(cis)-enal | 2277-19-2 | 325 | 661 | Mindestens 90 %; sekundäre Komponente 6–9 % trans-6-Nonenal |  |  |  | JECFA |
| 05.060 | Oct-2-enal | 2363-89-5 | 1363 | 663 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponenten 3–4 % 2-Octensäure und Ethyloctanoat |  |  | \* | EFSA |
| 05.061 | Oct-6-enal | 63826-25-5 |  | 664 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.062 | 2-Phenylcrotonaldehyd | 4411-89-6 | 1474 | 670 |  |  |  | \* | EFSA |
| 05.064 | Trideca-2(trans),4(cis),7(cis)-trienal | 13552-96-0 | 1198 | 685 | Mindestens 71 %; sekundäre Komponenten 14 % 4-cis-7-cis-Tridecadienol; 6 % 3-cis-7-cis-Tridecadienol; 5 % 2-trans-7-cis-Tridecadienal; 3 % 2-trans-4-trans-7-cis-Tridecatrienal | 02. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.064 | Trideca-2(trans),4(cis),7(cis)-trienal | 13552-96-0 | 1198 | 685 | Mindestens 71 %; sekundäre Komponenten 14 % 4-cis-7-cis-Tridecadienol; 6 % 3-cis-7-cis-Tridecadienol; 5 % 2-trans-7-cis-Tridecadienal; 3 % 2-trans-4-trans-7-cis-Tridecatrienal | 08. | 2 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.064 | Trideca-2(trans),4(cis),7(cis)-trienal | 13552-96-0 | 1198 | 685 | Mindestens 71 %; sekundäre Komponenten 14 % 4-cis-7-cis-Tridecadienol; 6 % 3-cis-7-cis-Tridecadienol; 5 % 2-trans-7-cis-Tridecadienal; 3 % 2-trans-4-trans-7-cis-Tridecatrienal | 09. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.064 | Trideca-2(trans),4(cis),7(cis)-trienal | 13552-96-0 | 1198 | 685 | Mindestens 71 %; sekundäre Komponenten 14 % 4-cis-7-cis-Tridecadienol; 6 % 3-cis-7-cis-Tridecadienol; 5 % 2-trans-7-cis-Tridecadienal; 3 % 2-trans-4-trans-7-cis-Tridecatrienal | 12. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.064 | Trideca-2(trans),4(cis),7(cis)-trienal | 13552-96-0 | 1198 | 685 | Mindestens 71 %; sekundäre Komponenten 14 % 4-cis-7-cis-Tridecadienol; 6 % 3-cis-7-cis-Tridecadienol; 5 % 2-trans-7-cis-Tridecadienal; 3 % 2-trans-4-trans-7-cis-Tridecatrienal | 15. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.066 | 4-Ethoxy-3-methoxybenzaldehyd | 120-25-2 |  | 703 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.068 | 4-Ethylbenzaldehyd | 4748-78-1 | 865 | 705 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.069 | 2-Methylpentanal | 123-15-9 | 260 | 706 |  |  |  |  | JECFA |
| 05.070 | 2-Heptenal | 2463-63-0 | 1360 | 730 |  |  |  | \* | SCF/CoE |
| 05.071 | Nona-2,4-dienal | 6750-03-4 | 1185 | 732 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 5–6 % 2,4-Nonadien-1-ol und 1–2 % 2-Nonen-1-ol | 01. | 1.5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.071 | Nona-2,4-dienal | 6750-03-4 | 1185 | 732 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 5–6 % 2,4-Nonadien-1-ol und 1–2 % 2-Nonen-1-ol | 02. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.071 | Nona-2,4-dienal | 6750-03-4 | 1185 | 732 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 5–6 % 2,4-Nonadien-1-ol und 1–2 % 2-Nonen-1-ol | 03. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.071 | Nona-2,4-dienal | 6750-03-4 | 1185 | 732 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 5–6 % 2,4-Nonadien-1-ol und 1–2 % 2-Nonen-1-ol | 04.2 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.071 | Nona-2,4-dienal | 6750-03-4 | 1185 | 732 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 5–6 % 2,4-Nonadien-1-ol und 1–2 % 2-Nonen-1-ol | 05. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.071 | Nona-2,4-dienal | 6750-03-4 | 1185 | 732 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 5–6 % 2,4-Nonadien-1-ol und 1–2 % 2-Nonen-1-ol | 06. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.071 | Nona-2,4-dienal | 6750-03-4 | 1185 | 732 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 5–6 % 2,4-Nonadien-1-ol und 1–2 % 2-Nonen-1-ol | 07. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.071 | Nona-2,4-dienal | 6750-03-4 | 1185 | 732 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 5–6 % 2,4-Nonadien-1-ol und 1–2 % 2-Nonen-1-ol | 08. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.071 | Nona-2,4-dienal | 6750-03-4 | 1185 | 732 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 5–6 % 2,4-Nonadien-1-ol und 1–2 % 2-Nonen-1-ol | 09. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.071 | Nona-2,4-dienal | 6750-03-4 | 1185 | 732 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 5–6 % 2,4-Nonadien-1-ol und 1–2 % 2-Nonen-1-ol | 10. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.071 | Nona-2,4-dienal | 6750-03-4 | 1185 | 732 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 5–6 % 2,4-Nonadien-1-ol und 1–2 % 2-Nonen-1-ol | 11. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.071 | Nona-2,4-dienal | 6750-03-4 | 1185 | 732 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 5–6 % 2,4-Nonadien-1-ol und 1–2 % 2-Nonen-1-ol | 12. | 10 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.071 | Nona-2,4-dienal | 6750-03-4 | 1185 | 732 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 5–6 % 2,4-Nonadien-1-ol und 1–2 % 2-Nonen-1-ol | 14.1 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.071 | Nona-2,4-dienal | 6750-03-4 | 1185 | 732 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 5–6 % 2,4-Nonadien-1-ol und 1–2 % 2-Nonen-1-ol | 14.2 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.071 | Nona-2,4-dienal | 6750-03-4 | 1185 | 732 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 5–6 % 2,4-Nonadien-1-ol und 1–2 % 2-Nonen-1-ol | 15. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.071 | Nona-2,4-dienal | 6750-03-4 | 1185 | 732 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 5–6 % 2,4-Nonadien-1-ol und 1–2 % 2-Nonen-1-ol | 16. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.072 | trans-2-Nonenal | 18829-56-6 |  | 733 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 3–4 % 2-Nonensäure |  |  | \* | CoE |
| 05.073 | Hex-2(trans)-enal | 6728-26-3 | 1353 | 748 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 3–4 % 2-Hexensäure |  |  | \* | CoE |
| 05.074 | 2,6-Dimethylhept-5-enal | 106-72-9 | 349 | 2006 | Mindestens 85 %; sekundäre Komponenten 9–10 % 6-Methyl-5-hepten-2-on; 1–2 % 2,6-Dimethyl-6-heptenal |  |  |  | JECFA |
| 05.075 | Hex-3(cis)-enal | 6789-80-6 | 316 | 2008 |  |  |  |  | JECFA |
| 05.076 | Dec-2-enal | 3913-71-1 | 1349 | 2009 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 3–4 % 2-Decensäure |  |  | \* | EFSA |
| 05.077 | 2-Methylundecanal | 110-41-8 | 275 | 2010 |  |  |  |  | JECFA |
| 05.078 | Tridec-2-enal | 7774-82-5 | 1359 | 2011 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 3–4 % 2-Tridecensäure |  |  | \* | EFSA |
| 05.079 | Citronellyloxyacetaldehyd | 7492-67-3 | 592 | 2012 | Mindestens 75 %; sekundäre Komponenten 20–21 % Geranyloxyacetaldehyd; 1–2 % Citronellol |  |  |  | EFSA |
| 05.080 | 3-Phenylpropanal | 104-53-0 | 645 | 2013 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.081 | 2,4-Decadienal | 2363-88-4 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten Mischung aus den (cis, cis)-; (cis, trans)- und (trans, cis)-2,4-Decadienalen (Summe aller Isomere 95 %); Aceton und Isopropanol | 01. | 1.5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.081 | 2,4-Decadienal | 2363-88-4 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten Mischung aus den (cis, cis)-; (cis, trans)- und (trans, cis)-2,4-Decadienalen (Summe aller Isomere 95 %); Aceton und Isopropanol | 02. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.081 | 2,4-Decadienal | 2363-88-4 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten Mischung aus den (cis, cis)-; (cis, trans)- und (trans, cis)-2,4-Decadienalen (Summe aller Isomere 95 %); Aceton und Isopropanol | 03. | 1.5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.081 | 2,4-Decadienal | 2363-88-4 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten Mischung aus den (cis, cis)-; (cis, trans)- und (trans, cis)-2,4-Decadienalen (Summe aller Isomere 95 %); Aceton und Isopropanol | 04.2 | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.081 | 2,4-Decadienal | 2363-88-4 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten Mischung aus den (cis, cis)-; (cis, trans)- und (trans, cis)-2,4-Decadienalen (Summe aller Isomere 95 %); Aceton und Isopropanol | 05. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.081 | 2,4-Decadienal | 2363-88-4 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten Mischung aus den (cis, cis)-; (cis, trans)- und (trans, cis)-2,4-Decadienalen (Summe aller Isomere 95 %); Aceton und Isopropanol | 05.3 | 10 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.081 | 2,4-Decadienal | 2363-88-4 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten Mischung aus den (cis, cis)-; (cis, trans)- und (trans, cis)-2,4-Decadienalen (Summe aller Isomere 95 %); Aceton und Isopropanol | 06. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.081 | 2,4-Decadienal | 2363-88-4 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten Mischung aus den (cis, cis)-; (cis, trans)- und (trans, cis)-2,4-Decadienalen (Summe aller Isomere 95 %); Aceton und Isopropanol | 07. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.081 | 2,4-Decadienal | 2363-88-4 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten Mischung aus den (cis, cis)-; (cis, trans)- und (trans, cis)-2,4-Decadienalen (Summe aller Isomere 95 %); Aceton und Isopropanol | 08. | 10 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.081 | 2,4-Decadienal | 2363-88-4 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten Mischung aus den (cis, cis)-; (cis, trans)- und (trans, cis)-2,4-Decadienalen (Summe aller Isomere 95 %); Aceton und Isopropanol | 09. | 3 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.081 | 2,4-Decadienal | 2363-88-4 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten Mischung aus den (cis, cis)-; (cis, trans)- und (trans, cis)-2,4-Decadienalen (Summe aller Isomere 95 %); Aceton und Isopropanol | 10. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.081 | 2,4-Decadienal | 2363-88-4 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten Mischung aus den (cis, cis)-; (cis, trans)- und (trans, cis)-2,4-Decadienalen (Summe aller Isomere 95 %); Aceton und Isopropanol | 11. | 7.5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.081 | 2,4-Decadienal | 2363-88-4 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten Mischung aus den (cis, cis)-; (cis, trans)- und (trans, cis)-2,4-Decadienalen (Summe aller Isomere 95 %); Aceton und Isopropanol | 12. | 10 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.081 | 2,4-Decadienal | 2363-88-4 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten Mischung aus den (cis, cis)-; (cis, trans)- und (trans, cis)-2,4-Decadienalen (Summe aller Isomere 95 %); Aceton und Isopropanol | 14.1 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.081 | 2,4-Decadienal | 2363-88-4 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten Mischung aus den (cis, cis)-; (cis, trans)- und (trans, cis)-2,4-Decadienalen (Summe aller Isomere 95 %); Aceton und Isopropanol | 14.2 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.081 | 2,4-Decadienal | 2363-88-4 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten Mischung aus den (cis, cis)-; (cis, trans)- und (trans, cis)-2,4-Decadienalen (Summe aller Isomere 95 %); Aceton und Isopropanol | 15. | 20 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.081 | 2,4-Decadienal | 2363-88-4 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten Mischung aus den (cis, cis)-; (cis, trans)- und (trans, cis)-2,4-Decadienalen (Summe aller Isomere 95 %); Aceton und Isopropanol | 16. | 1.5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.082 | (Z,Z)-3,6-Dodecadienal | 13553-09-8 |  | 2121 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.084 | Hepta-2,4-dienal | 4313-03-5 | 1179 | 729 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponenten 2–4 % (E,Z)-2,4-Heptadienal und 2–4 % 2,4-Heptadiensäure | 01. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.084 | Hepta-2,4-dienal | 4313-03-5 | 1179 | 729 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponenten 2–4 % (E,Z)-2,4-Heptadienal und 2–4 % 2,4-Heptadiensäure | 02. | 10 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.084 | Hepta-2,4-dienal | 4313-03-5 | 1179 | 729 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponenten 2–4 % (E,Z)-2,4-Heptadienal und 2–4 % 2,4-Heptadiensäure | 03. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.084 | Hepta-2,4-dienal | 4313-03-5 | 1179 | 729 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponenten 2–4 % (E,Z)-2,4-Heptadienal und 2–4 % 2,4-Heptadiensäure | 04.2 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.084 | Hepta-2,4-dienal | 4313-03-5 | 1179 | 729 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponenten 2–4 % (E,Z)-2,4-Heptadienal und 2–4 % 2,4-Heptadiensäure | 05. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.084 | Hepta-2,4-dienal | 4313-03-5 | 1179 | 729 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponenten 2–4 % (E,Z)-2,4-Heptadienal und 2–4 % 2,4-Heptadiensäure | 06. | 0.5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.084 | Hepta-2,4-dienal | 4313-03-5 | 1179 | 729 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponenten 2–4 % (E,Z)-2,4-Heptadienal und 2–4 % 2,4-Heptadiensäure | 07. | 10 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.084 | Hepta-2,4-dienal | 4313-03-5 | 1179 | 729 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponenten 2–4 % (E,Z)-2,4-Heptadienal und 2–4 % 2,4-Heptadiensäure | 08. | 6 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.084 | Hepta-2,4-dienal | 4313-03-5 | 1179 | 729 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponenten 2–4 % (E,Z)-2,4-Heptadienal und 2–4 % 2,4-Heptadiensäure | 09. | 6 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.084 | Hepta-2,4-dienal | 4313-03-5 | 1179 | 729 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponenten 2–4 % (E,Z)-2,4-Heptadienal und 2–4 % 2,4-Heptadiensäure | 10. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.084 | Hepta-2,4-dienal | 4313-03-5 | 1179 | 729 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponenten 2–4 % (E,Z)-2,4-Heptadienal und 2–4 % 2,4-Heptadiensäure | 11. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.084 | Hepta-2,4-dienal | 4313-03-5 | 1179 | 729 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponenten 2–4 % (E,Z)-2,4-Heptadienal und 2–4 % 2,4-Heptadiensäure | 12. | 2 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.084 | Hepta-2,4-dienal | 4313-03-5 | 1179 | 729 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponenten 2–4 % (E,Z)-2,4-Heptadienal und 2–4 % 2,4-Heptadiensäure | 14.1 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.084 | Hepta-2,4-dienal | 4313-03-5 | 1179 | 729 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponenten 2–4 % (E,Z)-2,4-Heptadienal und 2–4 % 2,4-Heptadiensäure | 14.2 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.084 | Hepta-2,4-dienal | 4313-03-5 | 1179 | 729 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponenten 2–4 % (E,Z)-2,4-Heptadienal und 2–4 % 2,4-Heptadiensäure | 15. | 3 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.084 | Hepta-2,4-dienal | 4313-03-5 | 1179 | 729 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponenten 2–4 % (E,Z)-2,4-Heptadienal und 2–4 % 2,4-Heptadiensäure | 16. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.085 | (Z)-Hept-4-enal | 6728-31-0 | 320 | 2124 | Mindestens 93% der Z-Form von Hept-4‑enal; sekundäre Komponente 2–5 % der E‑Form von Hept-4-enal |  |  |  | JECFA |
| 05.090 | 2-Methylpent-2-enal | 623-36-9 | 1209 | 2129 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponenten 1,5–2,5 % Propionaldehyd und 3,5–4,5 % Propionsäure |  |  | \* | EFSA |
| 05.091 | 2-Hydroxy-4-methylbenzaldehyd | 698-27-1 | 898 | 2130 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.094 | 3-(4-Isopropylphenyl)propionaldehyd | 7775-00-0 | 680 | 2261 | 85–90 % p-Isomer und 5–10 % o-Isomer |  |  |  | EFSA |
| 05.095 | 2-Methylcrotonaldehyd | 497-03-0 | 1201 | 2281 |  |  |  | \* | EFSA |
| 05.096 | 4-Decenal | 30390-50-2 | 326 | 2297 |  |  |  |  | JECFA |
| 05.097 | 3-Methyl-2-phenylbutyraldehyd | 2439-44-3 | 1463 | 135 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.098 | p-Menth-1-en-9-al | 29548-14-9 | 971 | 10347 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.099 | 5-Methyl-2-phenylhex-2-enal | 21834-92-4 | 1472 | 10365 |  |  |  | \* | EFSA |
| 05.100 | 4-Methyl-2-phenylpent-2-enal | 26643-91-4 | 1473 | 10366 |  |  |  | \* | EFSA |
| 05.101 | Penta-2,4-dienal | 764-40-9 | 1173 | 11695 |  | 01. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.101 | Penta-2,4-dienal | 764-40-9 | 1173 | 11695 |  | 03. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.101 | Penta-2,4-dienal | 764-40-9 | 1173 | 11695 |  | 05. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.101 | Penta-2,4-dienal | 764-40-9 | 1173 | 11695 |  | 06. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.101 | Penta-2,4-dienal | 764-40-9 | 1173 | 11695 |  | 07. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.101 | Penta-2,4-dienal | 764-40-9 | 1173 | 11695 |  | 08. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.101 | Penta-2,4-dienal | 764-40-9 | 1173 | 11695 |  | 12. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.101 | Penta-2,4-dienal | 764-40-9 | 1173 | 11695 |  | 14.1 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.101 | Penta-2,4-dienal | 764-40-9 | 1173 | 11695 |  | 14.2 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.101 | Penta-2,4-dienal | 764-40-9 | 1173 | 11695 |  | 16. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.102 | Pent-2-enal | 764-39-6 | 1364 | 10375 |  |  |  | \* | EFSA |
| 05.103 | 3-Phenylpent-4-enal | 939-21-9 | 679 | 10378 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.104 | 2,6,6-Trimethylcyclohexa-1,3-dien-1-carbaldehyd | 116-26-7 | 977 | 10383 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.105 | 2-Butylbut-2-enal | 25409-08-9 | 1214 | 10324 |  |  |  | \* | EFSA |
| 05.106 | Myrtenal | 564-94-3 | 980 | 10379 |  |  |  | \* | EFSA |
| 05.107 | 2-Isopropyl-5-methylhex-2-enal | 35158-25-9 | 1215 | 10361 |  |  |  | \* | EFSA |
| 05.108 | Undeca-2,4-dienal | 13162-46-4 | 1195 | 10385 |  | 01. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.108 | Undeca-2,4-dienal | 13162-46-4 | 1195 | 10385 |  | 02. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.108 | Undeca-2,4-dienal | 13162-46-4 | 1195 | 10385 |  | 03. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.108 | Undeca-2,4-dienal | 13162-46-4 | 1195 | 10385 |  | 04.2 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.108 | Undeca-2,4-dienal | 13162-46-4 | 1195 | 10385 |  | 05. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.108 | Undeca-2,4-dienal | 13162-46-4 | 1195 | 10385 |  | 05.3 | 10 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.108 | Undeca-2,4-dienal | 13162-46-4 | 1195 | 10385 |  | 06. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.108 | Undeca-2,4-dienal | 13162-46-4 | 1195 | 10385 |  | 07. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.108 | Undeca-2,4-dienal | 13162-46-4 | 1195 | 10385 |  | 08. | 3 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.108 | Undeca-2,4-dienal | 13162-46-4 | 1195 | 10385 |  | 09. | 3 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.108 | Undeca-2,4-dienal | 13162-46-4 | 1195 | 10385 |  | 10. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.108 | Undeca-2,4-dienal | 13162-46-4 | 1195 | 10385 |  | 11. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.108 | Undeca-2,4-dienal | 13162-46-4 | 1195 | 10385 |  | 12. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.108 | Undeca-2,4-dienal | 13162-46-4 | 1195 | 10385 |  | 14.1 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.108 | Undeca-2,4-dienal | 13162-46-4 | 1195 | 10385 |  | 14.2 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.108 | Undeca-2,4-dienal | 13162-46-4 | 1195 | 10385 |  | 15. | 3 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.108 | Undeca-2,4-dienal | 13162-46-4 | 1195 | 10385 |  | 16. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.109 | 2-Undecenal | 2463-77-6 | 1366 | 11827 |  |  |  | \* | EFSA |
| 05.110 | 2,4-Dimethylbenzaldehyd | 15764-16-6 | 869 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.111 | Octa-2(trans),6(trans)-dienal | 56767-18-1 | 1182 | 10371 |  |  |  | \* | EFSA |
| 05.112 | 2,6,6-Trimethylcyclohex-1-en-1-acetaldehyd | 472-66-2 | 978 | 10338 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponenten 2–3 % beta-Cyclocitral; 0,5–1 % beta‑Ionon; 2–4 % Methyl-beta-homocyclogeranat; 0,6–1 % Ethyl-beta‑homocyclogeranat |  |  |  | EFSA |
| 05.113 | Hex-4-enal | 4634-89-3 | 319 | 10337 |  |  |  |  | JECFA |
| 05.114 | 4-Methylpent-2-enal | 5362-56-1 | 1208 | 10364 |  |  |  | \* | EFSA |
| 05.115 | 2-Phenylpent-4-enal | 24401-36-3 | 1476 | 10377 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.116 | 3,5,5-Trimethylhexanal | 5435-64-3 | 269 | 10384 |  |  |  |  | JECFA |
| 05.118 | 4-Methoxyzimtaldehyd | 1963-36-6 | 687 | 11919 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.119 | (1R) 2,2,3-Trimethylcyclopent-3-en-1-yl acetaldehyd | 4501-58-0 | 967 | 10325 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.120 | Dodeca-2,6-dienal | 21662-13-5 | 1197 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 05.122 | p-Methylzimtaldehyd | 1504-75-2 | 682 | 10352 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.123 | (1R,2R,5S) 5-Isopropenyl-2-methylcyclopentancarboxaldehyd | 55253-28-6 | 968 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.124 | 3-Methylcrotonaldehyd | 107-86-8 | 1202 | 10354 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.125 | Dodeca-2,4-dienal | 21662-16-8 | 1196 | 11758 | Mindestens 85 %; sekundäre Komponente 11–12 % 2-trans-4-cis-Isomer | 01. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.125 | Dodeca-2,4-dienal | 21662-16-8 | 1196 | 11758 | Mindestens 85 %; sekundäre Komponente 11–12 % 2-trans-4-cis-Isomer | 02. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.125 | Dodeca-2,4-dienal | 21662-16-8 | 1196 | 11758 | Mindestens 85 %; sekundäre Komponente 11–12 % 2-trans-4-cis-Isomer | 03. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.125 | Dodeca-2,4-dienal | 21662-16-8 | 1196 | 11758 | Mindestens 85 %; sekundäre Komponente 11–12 % 2-trans-4-cis-Isomer | 04.2 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.125 | Dodeca-2,4-dienal | 21662-16-8 | 1196 | 11758 | Mindestens 85 %; sekundäre Komponente 11–12 % 2-trans-4-cis-Isomer | 05. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.125 | Dodeca-2,4-dienal | 21662-16-8 | 1196 | 11758 | Mindestens 85 %; sekundäre Komponente 11–12 % 2-trans-4-cis-Isomer | 05.3 | 10 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.125 | Dodeca-2,4-dienal | 21662-16-8 | 1196 | 11758 | Mindestens 85 %; sekundäre Komponente 11–12 % 2-trans-4-cis-Isomer | 06. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.125 | Dodeca-2,4-dienal | 21662-16-8 | 1196 | 11758 | Mindestens 85 %; sekundäre Komponente 11–12 % 2-trans-4-cis-Isomer | 07. | 3 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.125 | Dodeca-2,4-dienal | 21662-16-8 | 1196 | 11758 | Mindestens 85 %; sekundäre Komponente 11–12 % 2-trans-4-cis-Isomer | 08. | 3 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.125 | Dodeca-2,4-dienal | 21662-16-8 | 1196 | 11758 | Mindestens 85 %; sekundäre Komponente 11–12 % 2-trans-4-cis-Isomer | 09. | 3 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.125 | Dodeca-2,4-dienal | 21662-16-8 | 1196 | 11758 | Mindestens 85 %; sekundäre Komponente 11–12 % 2-trans-4-cis-Isomer | 10. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.125 | Dodeca-2,4-dienal | 21662-16-8 | 1196 | 11758 | Mindestens 85 %; sekundäre Komponente 11–12 % 2-trans-4-cis-Isomer | 11. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.125 | Dodeca-2,4-dienal | 21662-16-8 | 1196 | 11758 | Mindestens 85 %; sekundäre Komponente 11–12 % 2-trans-4-cis-Isomer | 12. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.125 | Dodeca-2,4-dienal | 21662-16-8 | 1196 | 11758 | Mindestens 85 %; sekundäre Komponente 11–12 % 2-trans-4-cis-Isomer | 14.1 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.125 | Dodeca-2,4-dienal | 21662-16-8 | 1196 | 11758 | Mindestens 85 %; sekundäre Komponente 11–12 % 2-trans-4-cis-Isomer | 14.2 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.125 | Dodeca-2,4-dienal | 21662-16-8 | 1196 | 11758 | Mindestens 85 %; sekundäre Komponente 11–12 % 2-trans-4-cis-Isomer | 15. | 3 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.125 | Dodeca-2,4-dienal | 21662-16-8 | 1196 | 11758 | Mindestens 85 %; sekundäre Komponente 11–12 % 2-trans-4-cis-Isomer | 16. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.126 | 2-Methyloct-2-enal | 49576-57-0 | 1217 | 10363 |  |  |  | \* | EFSA |
| 05.127 | Octa-2(trans),4(trans)-dienal | 30361-28-5 | 1181 | 11805 |  | 01. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.127 | Octa-2(trans),4(trans)-dienal | 30361-28-5 | 1181 | 11805 |  | 03. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.127 | Octa-2(trans),4(trans)-dienal | 30361-28-5 | 1181 | 11805 |  | 05. | 10 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.127 | Octa-2(trans),4(trans)-dienal | 30361-28-5 | 1181 | 11805 |  | 06. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.127 | Octa-2(trans),4(trans)-dienal | 30361-28-5 | 1181 | 11805 |  | 07. | 2 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.127 | Octa-2(trans),4(trans)-dienal | 30361-28-5 | 1181 | 11805 |  | 08. | 2 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.127 | Octa-2(trans),4(trans)-dienal | 30361-28-5 | 1181 | 11805 |  | 12. | 2 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.127 | Octa-2(trans),4(trans)-dienal | 30361-28-5 | 1181 | 11805 |  | 14.1 | 3 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.127 | Octa-2(trans),4(trans)-dienal | 30361-28-5 | 1181 | 11805 |  | 15. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.127 | Octa-2(trans),4(trans)-dienal | 30361-28-5 | 1181 | 11805 |  | 16. | 2 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.128 | Oct-5(cis)-enal | 41547-22-2 | 323 |  | Mindestens 85 %; sekundäre Komponente 10–15 % trans-5-Octenal |  |  |  | JECFA |
| 05.129 | 2-Methoxybenzaldehyd | 135-02-4 |  | 10350 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.134 | 2-Methyl-3-tolylpropionaldehyd (gemischt o-, m-, p-) |  |  | 587 | Mindestens 95 % (Summe der Isomere p‑ 80 %; o- 10 %; m- 5 %) |  |  |  | CoE |
| 05.137 | Dec-4(cis)-enal | 21662-09-9 |  |  | Mindestens 90 %; sekundäre Komponente mindestens 5 % trans-Isomer |  |  |  | EFSA |
| 05.139 | Dec-9-enal | 39770-05-3 | 1286 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.140 | Deca-2(trans),4(trans)-dienal | 25152-84-5 | 1190 | 2120 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 3–4 % Mischung aus (cis-cis)-, (cis-trans)- und (trans-cis)-2,4-Decadienalen; 3–4 % Aceton und Isopropanolspur | 01. | 1.5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.140 | Deca-2(trans),4(trans)-dienal | 25152-84-5 | 1190 | 2120 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 3–4 % Mischung aus (cis-cis)-, (cis-trans)- und (trans-cis)-2,4-Decadienalen; 3–4 % Aceton und Isopropanolspur | 02. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.140 | Deca-2(trans),4(trans)-dienal | 25152-84-5 | 1190 | 2120 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 3–4 % Mischung aus (cis-cis)-, (cis-trans)- und (trans-cis)-2,4-Decadienalen; 3–4 % Aceton und Isopropanolspur | 03. | 1.5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.140 | Deca-2(trans),4(trans)-dienal | 25152-84-5 | 1190 | 2120 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 3–4 % Mischung aus (cis-cis)-, (cis-trans)- und (trans-cis)-2,4-Decadienalen; 3–4 % Aceton und Isopropanolspur | 04.2 | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.140 | Deca-2(trans),4(trans)-dienal | 25152-84-5 | 1190 | 2120 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 3–4 % Mischung aus (cis-cis)-, (cis-trans)- und (trans-cis)-2,4-Decadienalen; 3–4 % Aceton und Isopropanolspur | 05. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.140 | Deca-2(trans),4(trans)-dienal | 25152-84-5 | 1190 | 2120 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 3–4 % Mischung aus (cis-cis)-, (cis-trans)- und (trans-cis)-2,4-Decadienalen; 3–4 % Aceton und Isopropanolspur | 05.3 | 10 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.140 | Deca-2(trans),4(trans)-dienal | 25152-84-5 | 1190 | 2120 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 3–4 % Mischung aus (cis-cis)-, (cis-trans)- und (trans-cis)-2,4-Decadienalen; 3–4 % Aceton und Isopropanolspur | 06. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.140 | Deca-2(trans),4(trans)-dienal | 25152-84-5 | 1190 | 2120 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 3–4 % Mischung aus (cis-cis)-, (cis-trans)- und (trans-cis)-2,4-Decadienalen; 3–4 % Aceton und Isopropanolspur | 07. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.140 | Deca-2(trans),4(trans)-dienal | 25152-84-5 | 1190 | 2120 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 3–4 % Mischung aus (cis-cis)-, (cis-trans)- und (trans-cis)-2,4-Decadienalen; 3–4 % Aceton und Isopropanolspur | 08. | 10 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.140 | Deca-2(trans),4(trans)-dienal | 25152-84-5 | 1190 | 2120 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 3–4 % Mischung aus (cis-cis)-, (cis-trans)- und (trans-cis)-2,4-Decadienalen; 3–4 % Aceton und Isopropanolspur | 09. | 3 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.140 | Deca-2(trans),4(trans)-dienal | 25152-84-5 | 1190 | 2120 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 3–4 % Mischung aus (cis-cis)-, (cis-trans)- und (trans-cis)-2,4-Decadienalen; 3–4 % Aceton und Isopropanolspur | 10. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.140 | Deca-2(trans),4(trans)-dienal | 25152-84-5 | 1190 | 2120 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 3–4 % Mischung aus (cis-cis)-, (cis-trans)- und (trans-cis)-2,4-Decadienalen; 3–4 % Aceton und Isopropanolspur | 11. | 7.5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.140 | Deca-2(trans),4(trans)-dienal | 25152-84-5 | 1190 | 2120 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 3–4 % Mischung aus (cis-cis)-, (cis-trans)- und (trans-cis)-2,4-Decadienalen; 3–4 % Aceton und Isopropanolspur | 12. | 10 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.140 | Deca-2(trans),4(trans)-dienal | 25152-84-5 | 1190 | 2120 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 3–4 % Mischung aus (cis-cis)-, (cis-trans)- und (trans-cis)-2,4-Decadienalen; 3–4 % Aceton und Isopropanolspur | 14.1 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.140 | Deca-2(trans),4(trans)-dienal | 25152-84-5 | 1190 | 2120 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 3–4 % Mischung aus (cis-cis)-, (cis-trans)- und (trans-cis)-2,4-Decadienalen; 3–4 % Aceton und Isopropanolspur | 14.2 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.140 | Deca-2(trans),4(trans)-dienal | 25152-84-5 | 1190 | 2120 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 3–4 % Mischung aus (cis-cis)-, (cis-trans)- und (trans-cis)-2,4-Decadienalen; 3–4 % Aceton und Isopropanolspur | 15. | 20 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.140 | Deca-2(trans),4(trans)-dienal | 25152-84-5 | 1190 | 2120 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 3–4 % Mischung aus (cis-cis)-, (cis-trans)- und (trans-cis)-2,4-Decadienalen; 3–4 % Aceton und Isopropanolspur | 16. | 1.5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.141 | Deca-2,4,7-trienal | 51325-37-2 | 1786 |  |  | 01. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.141 | Deca-2,4,7-trienal | 51325-37-2 | 1786 |  |  | 02. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.141 | Deca-2,4,7-trienal | 51325-37-2 | 1786 |  |  | 03. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.141 | Deca-2,4,7-trienal | 51325-37-2 | 1786 |  |  | 04.2 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.141 | Deca-2,4,7-trienal | 51325-37-2 | 1786 |  |  | 05. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.141 | Deca-2,4,7-trienal | 51325-37-2 | 1786 |  |  | 06. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.141 | Deca-2,4,7-trienal | 51325-37-2 | 1786 |  |  | 07. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.141 | Deca-2,4,7-trienal | 51325-37-2 | 1786 |  |  | 08. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.141 | Deca-2,4,7-trienal | 51325-37-2 | 1786 |  |  | 09. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.141 | Deca-2,4,7-trienal | 51325-37-2 | 1786 |  |  | 10. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.141 | Deca-2,4,7-trienal | 51325-37-2 | 1786 |  |  | 11. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.141 | Deca-2,4,7-trienal | 51325-37-2 | 1786 |  |  | 12. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.141 | Deca-2,4,7-trienal | 51325-37-2 | 1786 |  |  | 14.1 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.141 | Deca-2,4,7-trienal | 51325-37-2 | 1786 |  |  | 14.2 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.141 | Deca-2,4,7-trienal | 51325-37-2 | 1786 |  |  | 15. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.141 | Deca-2,4,7-trienal | 51325-37-2 | 1786 |  |  | 16. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.142 | 3,4-Dihydroxybenzaldehyd | 139-85-5 |  | 10328 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.143 | 2,5-Dimethyl-2-vinylhex-4-enal | 56134-05-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.144 | Dodec-2(trans)-enal | 20407-84-5 |  |  | Mindestens 93 %; sekundäre Komponente 2–3 % 2-Dodecensäure |  |  | \* | EFSA |
| 05.147 | 2-Ethylhexanal | 123-05-7 |  | 10331 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.148 | Farnesal | 19317-11-4 | 1228 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.149 | Glutaraldehyd | 111-30-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.150 | Hept-2(trans)-enal | 18829-55-5 | 1360 | 730 |  |  |  | \* | EFSA |
| 05.152 | Hexadecanal | 629-80-1 |  | 10336 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.153 | 4-Hydroxy-3,5-dimethoxybenzaldehyd | 134-96-3 | 1878 | 10340 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.154 | (E)-4-Hydroxy-3,5-dimethoxyzimtaldehyd | 4206-58-0 |  | 10341 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.155 | 4-Hydroxy-3-methoxyzimtaldehyd (Isomerenmischung) | 458-36-6 |  | 10342 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.156 | 3-(4-Hydroxy-3-methoxyphenyl)propanal | 80638-48-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.157 | Isocyclocitral | 1335-66-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.158 | 3-Methoxybenzaldehyd | 591-31-1 |  | 10351 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.159 | p-Methoxyphenylacetaldehyd | 5703-26-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.160 | 2-Methyldecanal | 19009-56-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.164 | 2-Methylhexanal | 925-54-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.166 | 4-Methylpentanal | 1119-16-0 |  | 10369 |  |  |  |  | EFSA |
| 05.167 | 12-Methyltetradecanal | 75853-50-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.169 | 12-Methyltridecanal | 75853-49-5 | 1229 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.170 | Neral | 106-26-3 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 05.171 | Non-2-enal | 2463-53-8 | 1362 | 733 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 3–4 % 2-Nonensäure |  |  | \* | EFSA |
| 05.172 | Nona-2(trans),6(trans)-dienal | 17587-33-6 | 1187 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 05.173 | Nona-2,4,6-trienal | 57018-53-8 | 1785 |  |  | 01. | 15 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.173 | Nona-2,4,6-trienal | 57018-53-8 | 1785 |  |  | 02. | 10 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.173 | Nona-2,4,6-trienal | 57018-53-8 | 1785 |  |  | 03. | 15 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.173 | Nona-2,4,6-trienal | 57018-53-8 | 1785 |  |  | 04.2 | 15 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.173 | Nona-2,4,6-trienal | 57018-53-8 | 1785 |  |  | 05. | 20 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.173 | Nona-2,4,6-trienal | 57018-53-8 | 1785 |  |  | 06. | 10 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.173 | Nona-2,4,6-trienal | 57018-53-8 | 1785 |  |  | 07. | 25 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.173 | Nona-2,4,6-trienal | 57018-53-8 | 1785 |  |  | 08. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.173 | Nona-2,4,6-trienal | 57018-53-8 | 1785 |  |  | 09. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.173 | Nona-2,4,6-trienal | 57018-53-8 | 1785 |  |  | 12. | 25 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.173 | Nona-2,4,6-trienal | 57018-53-8 | 1785 |  |  | 14.1 | 10 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.173 | Nona-2,4,6-trienal | 57018-53-8 | 1785 |  |  | 15. | 15 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.173 | Nona-2,4,6-trienal | 57018-53-8 | 1785 |  |  | 16. | 15 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.174 | Pent-4-enal | 2100-17-6 | 1619 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.175 | 2-Phenylpent-2-enal | 3491-63-2 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 05.179 | (E)-Tetradec-2-enal | 51534-36-2 | 1803 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 05.182 | 2,6,6-Trimethylcyclohex-2-en-1-carboxaldehyd | 432-24-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.183 | 4-(2,6,6-Trimethylcyclohexenyl)-2-methylbutanal | 73398-85-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.184 | Undec-2(trans)-enal | 53448-07-0 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 05.186 | 2,4-Octadienal | 5577-44-6 |  |  |  | 01. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.186 | 2,4-Octadienal | 5577-44-6 |  |  |  | 03. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.186 | 2,4-Octadienal | 5577-44-6 |  |  |  | 05. | 10 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.186 | 2,4-Octadienal | 5577-44-6 |  |  |  | 06. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.186 | 2,4-Octadienal | 5577-44-6 |  |  |  | 07. | 2 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.186 | 2,4-Octadienal | 5577-44-6 |  |  |  | 08. | 2 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.186 | 2,4-Octadienal | 5577-44-6 |  |  |  | 12. | 2 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.186 | 2,4-Octadienal | 5577-44-6 |  |  |  | 14.1 | 3 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.186 | 2,4-Octadienal | 5577-44-6 |  |  |  | 15. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.186 | 2,4-Octadienal | 5577-44-6 |  |  |  | 16. | 2 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.188 | trans-3,7-Dimethylocta-2,6-dienal | 141-27-5 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 05.189 | 2-Hexenal | 505-57-7 |  |  | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 3–4 % 2-Hexensäure |  |  | \* | EFSA |
| 05.190 | trans-2-Octenal | 2548-87-0 |  |  | Mindestens 92 %; sekundäre Komponenten 3–4 % 2-Octensäure und Ethyloctanoat |  |  | \* | EFSA |
| 05.191 | trans-2-Decenal | 3913-81-3 |  |  | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 3–4 % 2-Decensäure |  |  | \* | EFSA |
| 05.192 | 3-Hexenal | 4440-65-7 | 1271 |  | Mindestens 80 % (Summe der cis- und trans-Isomere); sekundäre Komponente 18–20 % trans-2-Hexenal |  |  |  | EFSA |
| 05.194 | tr-2, tr-4-Nonadienal | 5910-87-2 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten mindestens 5 % 2,4-Nonadien-1-ol und 2-Nonen-1-ol und andere Isomere von 2,4-Nonadienal | 01. | 1.5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.194 | tr-2, tr-4-Nonadienal | 5910-87-2 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten mindestens 5 % 2,4-Nonadien-1-ol und 2-Nonen-1-ol und andere Isomere von 2,4-Nonadienal | 02. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.194 | tr-2, tr-4-Nonadienal | 5910-87-2 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten mindestens 5 % 2,4-Nonadien-1-ol und 2-Nonen-1-ol und andere Isomere von 2,4-Nonadienal | 03. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.194 | tr-2, tr-4-Nonadienal | 5910-87-2 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten mindestens 5 % 2,4-Nonadien-1-ol und 2-Nonen-1-ol und andere Isomere von 2,4-Nonadienal | 04.2 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.194 | tr-2, tr-4-Nonadienal | 5910-87-2 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten mindestens 5 % 2,4-Nonadien-1-ol und 2-Nonen-1-ol und andere Isomere von 2,4-Nonadienal | 05. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.194 | tr-2, tr-4-Nonadienal | 5910-87-2 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten mindestens 5 % 2,4-Nonadien-1-ol und 2-Nonen-1-ol und andere Isomere von 2,4-Nonadienal | 06. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.194 | tr-2, tr-4-Nonadienal | 5910-87-2 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten mindestens 5 % 2,4-Nonadien-1-ol und 2-Nonen-1-ol und andere Isomere von 2,4-Nonadienal | 07. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.194 | tr-2, tr-4-Nonadienal | 5910-87-2 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten mindestens 5 % 2,4-Nonadien-1-ol und 2-Nonen-1-ol und andere Isomere von 2,4-Nonadienal | 08. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.194 | tr-2, tr-4-Nonadienal | 5910-87-2 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten mindestens 5 % 2,4-Nonadien-1-ol und 2-Nonen-1-ol und andere Isomere von 2,4-Nonadienal | 09. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.194 | tr-2, tr-4-Nonadienal | 5910-87-2 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten mindestens 5 % 2,4-Nonadien-1-ol und 2-Nonen-1-ol und andere Isomere von 2,4-Nonadienal | 10. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.194 | tr-2, tr-4-Nonadienal | 5910-87-2 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten mindestens 5 % 2,4-Nonadien-1-ol und 2-Nonen-1-ol und andere Isomere von 2,4-Nonadienal | 11. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.194 | tr-2, tr-4-Nonadienal | 5910-87-2 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten mindestens 5 % 2,4-Nonadien-1-ol und 2-Nonen-1-ol und andere Isomere von 2,4-Nonadienal | 12. | 10 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.194 | tr-2, tr-4-Nonadienal | 5910-87-2 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten mindestens 5 % 2,4-Nonadien-1-ol und 2-Nonen-1-ol und andere Isomere von 2,4-Nonadienal | 14.1 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.194 | tr-2, tr-4-Nonadienal | 5910-87-2 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten mindestens 5 % 2,4-Nonadien-1-ol und 2-Nonen-1-ol und andere Isomere von 2,4-Nonadienal | 14.2 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.194 | tr-2, tr-4-Nonadienal | 5910-87-2 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten mindestens 5 % 2,4-Nonadien-1-ol und 2-Nonen-1-ol und andere Isomere von 2,4-Nonadienal | 15. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.194 | tr-2, tr-4-Nonadienal | 5910-87-2 |  |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten mindestens 5 % 2,4-Nonadien-1-ol und 2-Nonen-1-ol und andere Isomere von 2,4-Nonadienal | 16. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.195 | trans-2-Tridecenal | 7069-41-2 |  |  | Mindestens 92 %; sekundäre Komponenten 2–5 % 2-Tridecensäure und 3–5 % cis‑2-Tridecenal |  |  | \* | EFSA |
| 05.196 | tr-2, tr-4-Undecadienal | 30361-29-6 |  | 10385 |  | 01. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.196 | tr-2, tr-4-Undecadienal | 30361-29-6 |  | 10385 |  | 02. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.196 | tr-2, tr-4-Undecadienal | 30361-29-6 |  | 10385 |  | 03. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.196 | tr-2, tr-4-Undecadienal | 30361-29-6 |  | 10385 |  | 04.2 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.196 | tr-2, tr-4-Undecadienal | 30361-29-6 |  | 10385 |  | 05. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.196 | tr-2, tr-4-Undecadienal | 30361-29-6 |  | 10385 |  | 05.3 | 10 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.196 | tr-2, tr-4-Undecadienal | 30361-29-6 |  | 10385 |  | 06. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.196 | tr-2, tr-4-Undecadienal | 30361-29-6 |  | 10385 |  | 07. | 5 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.196 | tr-2, tr-4-Undecadienal | 30361-29-6 |  | 10385 |  | 08. | 3 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.196 | tr-2, tr-4-Undecadienal | 30361-29-6 |  | 10385 |  | 09. | 3 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.196 | tr-2, tr-4-Undecadienal | 30361-29-6 |  | 10385 |  | 10. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.196 | tr-2, tr-4-Undecadienal | 30361-29-6 |  | 10385 |  | 11. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.196 | tr-2, tr-4-Undecadienal | 30361-29-6 |  | 10385 |  | 12. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.196 | tr-2, tr-4-Undecadienal | 30361-29-6 |  | 10385 |  | 14.1 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.196 | tr-2, tr-4-Undecadienal | 30361-29-6 |  | 10385 |  | 14.2 | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.196 | tr-2, tr-4-Undecadienal | 30361-29-6 |  | 10385 |  | 15. | 3 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.196 | tr-2, tr-4-Undecadienal | 30361-29-6 |  | 10385 |  | 16. | 1 mg/kg | \* | EFSA |
| 05.198 | 2-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen‑1-yl)-3-butenal | 58102-02-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.203 | 9-Octadecenal | 5090-41-5 | 1641 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.208 | Z-8-Tetradecenal | 169054-69-7 | 1640 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.211 | 6-Methyloctanal | 30689-75-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.217 | (Z)-5-Decenal | 21662-08-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.218 | 16-Octadecenal | 56554-87-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.219 | 3-Methylhexanal | 19269-28-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.220 | 4Z-Dodecenal | 21944-98-9 | 1636 |  | Mindestens 94 % (4Z)-Dodecenal; sekundäre Komponente 3–4 % Dodecanal |  |  |  | EFSA |
| 05.221 | 6,6'-Dihydroxy-5,5'-dimethoxy-biphenyl-3,3'-dicarbaldehyd | 2092-49-1 | 1881 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.222 | 2-Phenyl-4-methyl-2-hexenal | 26643-92-5 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 05.223 | 4-Ethyloctanal | 58475-04-0 | 1819 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.224 | (4E)-Hexenal | 25166-87-4 | 1622 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.225 | 6-Methylheptanal | 63885-09-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 05.226 | E-4-Undecenal | 68820-35-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 06.001 | 1,1-Diethoxyethan | 105-57-7 | 941 | 35 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.002 | 5-Hydroxy-2-phenyl-1,3-dioxan | 1708-40-3 | 838 | 36 | Mindestens 98 % (Summe von 5‑Hydroxy-2-phenyl-1,3-dioxan und 2‑Phenyl-4-hydroxymethyl-1,3-dioxalan) |  |  |  | EFSA |
| 06.003 | alpha,alpha-Dimethoxytoluol | 1125-88-8 | 837 | 37 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.004 | Citraldiethylacetal | 7492-66-2 | 948 | 38 | Mindestens 98 % (Summe von Isomeren + Hemiacetalen + Citral) |  |  |  | EFSA |
| 06.005 | Citraldimethylacetal | 7549-37-3 | 944 | 39 | Mindestens 98 % (Summe von Isomeren + Hemiacetalen + Citral) |  |  |  | EFSA |
| 06.006 | 1,1-Dimethoxy-2-phenylethan | 101-48-4 | 1003 | 40 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.007 | Phenylacetaldehydglycerylacetal | 29895-73-6 | 1004 | 41 | 57 % 5-Hydroxymethyl-2-phenyl-1,3-dioxolan; 38 % 5-Hydroxy-2-phenyl-1,3-dioxan |  |  |  | EFSA |
| 06.008 | 1,1-Dimethoxyoctan | 10022-28-3 | 942 | 42 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.009 | 1,1-Dimethoxydecan | 7779-41-1 | 945 | 43 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.010 | 1,1-Diethoxy-3,7-dimethyloctan-7-ol | 7779-94-4 | 613 | 44 |  |  |  |  | JECFA |
| 06.011 | 1,1-Dimethoxy-3,7-dimethyloctan-7-ol | 141-92-4 | 612 | 45 |  |  |  |  | JECFA |
| 06.012 | Tolualdehydglycerylacetal | 1333-09-1 | 867 | 46 | 40 % 5-Hydroxydioxan; 60 % 5‑Hydroxymethyldioxalan |  |  |  | EFSA |
| 06.013 | alpha-Pentylzimtaldehyddimethylacetal | 91-87-2 | 681 | 47 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.014 | Zimtaldehydethylenglycolacetal | 5660-60-6 | 648 | 48 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.015 | 1,1-Dimethoxyethan | 534-15-6 | 940 | 510 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.016 | 1-Phenylethoxy-1-propoxyethan | 7493-57-4 | 1000 | 511 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.017 | (Diethoxymethyl)benzol | 774-48-1 |  | 517 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.019 | 1-Benzyloxy-1-(2-methoxyethoxy)ethan | 7492-39-9 | 840 | 523 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.020 | 1,1-Diethoxydecan | 34764-02-8 |  | 531 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 06.021 | 1,1-Diethoxyheptan | 688-82-4 |  | 553 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 06.023 | 1,1-Diethoxyhexan | 3658-93-3 |  | 557 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 06.024 | 1,1-Diisobutoxy-2-phenylethan | 68345-22-2 | 1006 | 595 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.025 | 1,1-Diethoxynona-2,6-dien | 67674-36-6 | 946 | 660 |  |  |  | \* | EFSA |
| 06.027 | 4,5-Dimethyl-2-benzyl-1,3-dioxolan | 5468-06-4 | 1005 | 669 | Mindestens 93 %; sekundäre Komponente 2–3 % Butan-2,3-diol |  |  |  | EFSA |
| 06.028 | 1,1-Dimethoxyheptan | 10032-05-0 | 947 | 2015 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.029 | Heptanalglycerylacetal (gemischte 1,2- und 1,3-Acetale) | 72854-42-3 | 912 | 2016 | Mischung aus Acetalen (56–58 % Dioxolan; 37–39 % Dioxan) und 1–2 % Heptanal im Ausgangszustand |  |  |  | EFSA |
| 06.030 | 1,1-Dimethoxy-2-phenylpropan | 90-87-9 | 1468 | 2017 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.031 | 1,1-Diethoxyhex-2-en | 54306-00-2 | 1383 | 2135 |  |  |  | \* | EFSA |
| 06.032 | 4-Methyl-2-phenyl-1,3-dioxolan | 2568-25-4 | 839 | 2226 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.033 | 1,1-Dibutoxyethan | 871-22-7 |  | 2341 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 06.034 | 1,1-Dipropoxyethan | 105-82-8 |  | 2342 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 06.035 | Citralpropylenglycolacetal | 10444-50-5 |  | 2343 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 06.036 | 1-Butoxy-1-(2-phenylethoxy)ethan | 64577-91-9 | 1001 | 10007 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.037 | 1,1-diethoxyhept-4-en (cis und trans) | 1192738-48-9 | 949 | 10011 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.038 | 4,4-Dimethoxybutan-2-on | 5436-21-5 | 593 | 10029 |  |  |  |  | JECFA |
| 06.039 | 1,2-Di((1'-ethoxy)-ethoxy)propan | 67715-79-1 | 927 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 06.040 | 1,2,3-Tris([1'-ethoxy]-ethoxy)propan | 67715-82-6 | 913 | 11930 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.041 | 1-Isobutoxy-1-ethoxy-2-methylpropan | 238757-50-1 |  | 10055 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.042 | 1-Isobutoxy-1-ethoxy-3-methylbutan | 85136-40-9 |  | 10057 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.043 | 1-Isoamyloxy-1-ethoxypropan | 238757-30-7 |  | 10038 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.044 | 1-Isobutoxy-1-ethoxypropan | 67234-04-2 |  | 10058 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.045 | 1-Isobutoxy-1-isopentyloxy-2-methylpropan | 238757-61-4 |  | 10061 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.046 | 1-Isobutoxy-1-isopentyloxy-3-methylbutan | 238757-60-3 |  | 10060 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.047 | 1-Isopentyloxy-1-propoxyethan | 238757-63-6 |  | 10065 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.048 | 1-Isopentyloxy-1-propoxypropan | 238757-65-8 |  | 10066 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.049 | 1-Butoxy-1-(2-methylbutoxy)ethan | 77249-20-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 06.050 | 1-Butoxy-1-ethoxyethan | 57006-87-8 |  | 10003 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.051 | 1,1-Di-(2-methylbutoxy)ethan | 13535-43-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 06.052 | 1,1-Diisobutoxy-2-methylpropan | 13262-24-3 |  | 10025 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.053 | 1,1-Diisobutoxyethan | 5669-09-0 |  | 10023 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.054 | 1,1-Diisobutoxypentan | 13262-27-6 |  | 10026 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.055 | 1,1-Di-isopentyloxyethan | 13002-09-0 | 1729 | 10028 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.057 | 1,1-Diethoxy-2-methylbutan | 3658-94-4 |  | 10013 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.058 | 1,1-Diethoxy-2-methylpropan | 1741-41-9 |  | 10015 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.059 | 1,1-Diethoxy-3-methylbutan | 3842-03-3 | 1730 | 10014 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.061 | 1,1-Diethoxybutan | 3658-95-5 |  | 10009 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.062 | 1,1-Diethoxydodecan | 53405-98-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 06.063 | (Z)-1,1-Diethoxyhex-3-en | 73545-18-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 06.064 | Diethoxymethan | 462-95-3 |  | 10012 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.065 | 1,1-Diethoxynonan | 54815-13-3 |  | 10016 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.066 | 1,1-Diethoxyoctan | 54889-48-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 06.067 | 1,1-Diethoxypentan | 3658-79-5 |  | 10017 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.069 | 1,1-Diethoxypropan | 4744-08-5 |  | 10018 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.070 | 1,1-Diethoxyundecan | 53405-97-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 06.071 | 1,1-Dihexyloxyethan | 5405-58-3 |  | 10022 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.072 | 1,1-Dimethoxyhex-2(trans)-en | 18318-83-7 | 1728 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 06.073 | 1,1-Dimethoxyhexan | 1599-47-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 06.074 | Dimethoxymethan | 109-87-5 |  | 10031 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.075 | 1,1-Dimethoxypentan | 26450-58-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 06.076 | 1,1-Dimethoxypropan | 4744-10-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 06.077 | 2,4-Dimethyl-1,3-dioxolan | 3390-12-3 | 1711 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 06.078 | 1,1-Diphenethoxyethan | 122-71-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 06.079 | 1-Ethoxy-1-(2-methylbutoxy)ethan | 13602-09-0 |  | 10040 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.080 | 1-Ethoxy-1-(2-phenylethoxy)ethan | 2556-10-7 |  | 10049 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.081 | (Z)-1-Ethoxy-1-(3-hexenyloxy)ethan | 28069-74-1 | 943 | 10034 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.082 | 1-Ethoxy-1-hexyloxyethan | 54484-73-0 |  | 11948 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.083 | 1-Ethoxy-1-isopentyloxyethan | 13442-90-5 |  | 10037 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.084 | 1-Ethoxy-1-methoxyethan | 10471-14-4 |  | 10039 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.085 | 1-Ethoxy-1-pentyloxyethan | 13442-89-2 |  | 10046 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.086 | 1-Ethoxy-1-propoxyethan | 20680-10-8 |  | 10050 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.087 | Ethyl-2,4-dimethyl-1,3-dioxolan-2-acetat | 6290-17-1 | 1715 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 06.088 | 2-Ethyl-4-methyl-1,3-dioxolan | 4359-46-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 06.089 | 2-Hexyl-4,5-dimethyl-1,3-dioxolan | 6454-22-4 | 1712 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 06.090 | 4-Hydroxymethyl-2-methyl-1,3-dioxolan | 3773-93-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 06.091 | 1-Isobutoxy-1-ethoxyethan | 6986-51-2 |  | 10054 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.092 | 1-Isobutoxy-1-isopentyloxyethan | 75048-15-6 |  | 10059 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.094 | 4-Methyl-2-pentyl-1,3-dioxolan | 1599-49-1 | 928 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 06.095 | 4-Methyl-2-propyl-1,3-dioxolan | 4352-99-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 06.096 | Triethoxymethan | 122-51-0 |  | 10903 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.097 | 1,1,3-Triethoxypropan | 7789-92-6 |  | 10075 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.098 | 2,2,4-Trimethyl-1,3-dioxolan | 1193-11-9 | 929 | 11423 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.100 | 1,1-Dipentyloxyethan | 13002-08-9 |  | 10032 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.102 | 2-Hexyl-5-hydroxy-1,3-dioxan | 1708-36-7 |  | 2016 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.104 | Vanillinpropylenglycolacetal | 68527-74-2 | 1882 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 06.105 | 3-Methyl-1,1-diisopentyloxybutan | 13285-51-3 |  | 10070 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.106 | 2-Methyl-1,1-diisopentyloxypropan | 13112-63-5 |  | 10071 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.107 | 1-(2-Methylbutoxy)-1-isopentyloxyethan | 13548-84-0 |  | 10068 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.109 | 8,8-Diethoxy-2,6-dimethyloct-2-en | 71662-17-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 06.111 | 1-Ethoxy-1-methoxypropan | 127248-84-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 06.114 | 1-Hexyloxy-1-isopentyloxyethan | 233665-90-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 06.115 | 1-Isopentyloxy-1-pentyloxyethan | 13442-92-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 06.120 | DL-Menthon-1,2-glycerolketal | 63187-91-7 | 446 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 06.123 | 1-Butoxy-1-isopentyloxyethan | 238757-27-2 |  | 10004 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.124 | 1,1-Diisobutoxy-3-methylbutan | 13439-98-0 |  | 10024 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.125 | 1,1-Diisobutoxypropan | 13002-11-4 |  | 10027 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.128 | 1-Ethoxy-1-pentyloxybutan | 3658-92-2 |  | 10045 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.129 | 1-Ethoxy-2-methyl-1-isopentyloxypropan | 253679-74-2 |  | 10043 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.130 | 1-Ethoxy-2-methyl-1-propoxypropan | 238757-42-1 |  | 10044 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.131 | 1-Ethoxy-1-(3-methylbutoxy)-3-methylbutan | 238757-35-2 |  | 10042 |  |  |  |  | EFSA |
| 06.132 | Vanillinbutan-2,3-diolacetal (Stereoisomerengemisch) | 63253-24-7 | 960 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 06.133 | l-Menthon-1,2-glycerolketal | 563187-91-7 | 445 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 06.135 | 2-Isobutyl-4-methyl-1,3-dioxolan | 18433-93-7 | 1732 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 06.136 | 6-Isopropyl-3,9-dimethyl-1,4-dioxyspiro[4.5]decan-2-on | 831213-72-0 | 1859 |  | Summe von Isomeren 98 % mit mindestens 60–70 % (3S,5R,6S,9R)-6-Isopropyl-3,9-dimethyl-1,4-dioxyspiro[4,5]decan-2‑on |  |  |  | EFSA |
| 06.137 | Acetaldehydethylisopropylacetal | 25334-93-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.001 | 2-Oxopropanal | 78-98-8 | 937 | 105 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.002 | Heptan-2-on | 110-43-0 | 283 | 136 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.003 | Heptan-3-on | 106-35-4 | 285 | 137 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.004 | Acetophenon | 98-86-2 | 806 | 138 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.005 | Vanillylaceton | 122-48-5 | 730 | 139 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.007 | alpha-Ionon | 127-41-3 | 388 | 141 |  |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 07.008 | beta-Ionon | 14901-07-6 | 389 | 142 |  |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 07.009 | Methyl-alpha-Ionon | 7779-30-8 | 398 | 143 | Mindestens 90 %; sekundäre Komponente 5–6 % Methyl-beta-Ionon |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 07.010 | Methyl-beta-ionon | 127-43-5 | 399 | 144 | Mindestens 88 %; sekundäre Komponente 7–10 % alpha- und beta-Isomethylionon |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 07.011 | 4-(2,5,6,6-Tetramethyl-2-cyclohexenyl)-3‑buten-2-on | 79-69-6 | 403 | 145 |  |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 07.012 | Carvon | 99-49-0 | 380 | 146 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 07.013 | Methyl-2-naphthylketon | 93-08-3 | 811 | 147 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.014 | Maltol | 118-71-8 | 1480 | 148 |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.015 | 6-Methylhept-5-en-2-on | 110-93-0 | 1120 | 149 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.016 | Undecan-2-on | 112-12-9 | 296 | 150 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.017 | 4-Methylpentan-2-on | 108-10-1 | 301 | 151 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.018 | Hexan-2,3-dion | 3848-24-6 | 412 | 152 | Mindestens 93 %; sekundäre Komponenten 2–3 % Hexandione |  |  |  | JECFA |
| 07.019 | Octan-2-on | 111-13-7 | 288 | 153 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.020 | Nonan-2-on | 821-55-6 | 292 | 154 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.021 | Undeca-2,3-dion | 7493-59-6 | 417 | 155 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.022 | 4-Methylacetophenon | 122-00-9 | 807 | 156 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.023 | 2,4-Dimethylacetophenon | 89-74-7 | 809 | 157 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.024 | 4-Phenylbut-3-en-2-on | 122-57-6 | 820 | 158 |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.025 | 4-Methyl-1-phenylpentan-2-on | 5349-62-2 | 828 | 159 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.026 | 4-(p-Tolyl)butan-2-on | 7774-79-0 | 817 | 160 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.027 | 3-Methyl-4-phenylbut-3-en-2-on | 1901-26-4 | 821 | 161 |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.028 | Benzoin | 119-53-9 | 836 | 162 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.029 | 4-(4-Methoxyphenyl)butan-2-on | 104-20-1 | 818 | 163 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.030 | 1-(4-Methoxyphenyl)pent-1-en-3-on | 104-27-8 | 826 | 164 |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.031 | Piperonylaceton | 55418-52-5 |  | 165 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 07.032 | Benzophenon | 119-61-9 | 831 | 166 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.033 | Isojasmon | 11050-62-7 | 1115 | 167 |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.034 | 2-Hexylidencyclopentan-1-on | 17373-89-6 | 1106 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.035 | Tetramethylethylcyclohexenon (Isomerengemisch) | 17369-60-7 | 1111 | 168 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.036 | alpha-Isomethylionon | 127-51-5 | 404 | 169 |  |  |  | \* | JECFA |
| 07.038 | 4-Methoxyacetophenon | 100-06-1 | 810 | 570 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.040 | 1-Phenylpropan-1-on | 93-55-0 | 824 | 599 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.041 | beta-Isomethylionon | 79-89-0 |  | 650 | Gemisch, E/Z-Isomere (50–70 % (E) und 30–50 % (Z)) |  |  |  | EFSA |
| 07.042 | 4-Isopropylacetophenon | 645-13-6 | 808 | 651 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.044 | Pent-3-en-2-on | 625-33-2 | 1124 | 666 |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.045 | 2,2,6-Trimethylcyclohexanon | 2408-37-9 | 1108 | 686 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.046 | Vanillylidenaceton | 1080-12-2 | 732 | 691 |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.047 | Ethylmaltol | 4940-11-8 | 1481 | 692 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.048 | 4-Hexen-3-on | 2497-21-4 | 1125 | 718 |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.049 | 1-(4-Methoxyphenyl)-4-methylpent-1-en‑3-on | 103-13-9 | 829 | 719 |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.050 | Aceton | 67-64-1 | 139 | 737 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.051 | 3-Hydroxybutan-2-on | 513-86-0 | 405 | 749 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.052 | Diacetyl | 431-03-8 | 408 | 752 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.053 | Butan-2-on | 78-93-3 | 278 | 753 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.054 | Pentan-2-on | 107-87-9 | 279 | 754 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.055 | 4-(p-Hydroxyphenyl)butan-2-on | 5471-51-2 | 728 | 755 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.056 | 3-Methylcyclopentan-1,2-dion | 80-71-7 | 418 | 758 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.057 | 3-Ethylcyclopentan-1,2-dion | 21835-01-8 | 419 | 759 | Mindestens 90 %; sekundäre Komponente 5–10 % 3-Ethylcyclopentan-1,2-dion (Enolform) |  |  |  | JECFA |
| 07.058 | Heptan-4-on | 123-19-3 | 287 | 2034 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.059 | p-Menthan-3-on | 10458-14-7 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.060 | Pentan-2,3-dion | 600-14-6 | 410 | 2039 | Mindestens 93 %; sekundäre Komponente 2–3 % 2,5-Diethylcyclohexadien-1,4-dion (Dimer von 2,3-Pentadion) |  |  |  | JECFA |
| 07.061 | Allyl-alpha-ionon | 79-78-7 | 401 | 2040 |  |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 07.062 | Octan-3-on | 106-68-3 | 290 | 2042 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.063 | 4-Methylpentan-2,3-dion | 7493-58-5 | 411 | 2043 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.064 | Heptan-2,3-dion | 96-04-8 | 415 | 2044 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.065 | 5-Hydroxyoctan-4-on | 496-77-5 | 416 | 2045 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.067 | 2R,5S-Isopulegon | 29606-79-9 | 754 | 2051 |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.069 | Tetrahydropseudoionon | 4433-36-7 | 1121 | 2053 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.070 | 3-Benzylheptan-4-on | 7492-37-7 | 830 | 2140 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.071 | Octan-4,5-dion | 5455-24-3 |  | 2141 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.072 | 6-Methylheptan-3-on | 624-42-0 |  | 2143 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.075 | 3,4-Dimethylcyclopentan-1,2-dion | 13494-06-9 | 420 | 2234 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.076 | 3,5-Dimethylcyclopentan-1,2-dion | 13494-07-0 | 421 | 2235 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.077 | Hexan-3,4-dion | 4437-51-8 | 413 | 2255 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.078 | d,l-Isomenthon | 491-07-6 | 430 | 2259 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.079 | 1-Phenylpropan-1,2-dion | 579-07-7 | 833 | 2275 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.080 | 3-Methylcyclohexan-1,2-dion | 3008-43-3 | 425 | 2311 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.081 | Oct-1-en-3-on | 4312-99-6 | 1148 | 2312 |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.082 | Oct-2-en-4-on | 4643-27-0 | 1129 | 2313 |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.083 | beta-Damascon | 23726-92-3 | 384 | 2340 | Mindestens 90 %; sekundäre Komponente 5–8 % alpha- und delta-Damascon |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 07.084 | Pentan-3-on | 96-22-0 |  | 2350 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.086 | 1,3-Diphenylpropan-2-on | 102-04-5 | 832 | 11839 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.087 | 4-Methoxyphenylaceton | 122-84-9 | 813 | 11836 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.088 | Methyl-delta-Ionon | 7784-98-7 | 400 | 11852 |  |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 07.089 | Nootkaton | 4674-50-4 | 1398 | 11164 | Mindestens 93 %; sekundäre Komponente 3–4 % Dihydronootkaton |  |  | \* | EFSA |
| 07.090 | 1-Hydroxybutan-2-on | 5077-67-8 | 1717 | 11102 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.091 | gamma-Ionon | 79-76-5 | 390 |  |  |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 07.092 | p-Menthan-2-on | 499-70-7 | 375 | 11128 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.093 | 5-Methylhexan-2,3-dion | 13706-86-0 | 414 | 11148 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.094 | 3-Methyl-2-(pent-2(cis)-enyl)cyclopent-2‑en-1-on | 488-10-8 | 1114 | 11786 |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.095 | 2-(sec-Butyl)cyclohexanon | 14765-30-1 | 1109 | 11044 | Mindestens 94 %; sekundäre Komponente 2–2,5 % 2-Isobutyl cyclohexanon |  |  |  | EFSA |
| 07.096 | Hexan-3-on | 589-38-8 | 281 | 11097 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.097 | 3-(Hydroxymethyl)octan-2-on | 59191-78-5 | 1839 | 11113 | Mindestens 90 %; sekundäre Komponente 7 % 3-Methylen-2-octanon |  |  |  | EFSA |
| 07.098 | 3-Methylcyclohex-2-en-1-on | 1193-18-6 | 1107 | 11134 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.099 | 6-Methylhepta-3,5-dien-2-on | 1604-28-0 | 1134 | 11143 | Gemisch, E/Z-Stereoisomere: 60–90 % (E) |  |  |  | EFSA |
| 07.100 | 5-Methylhex-5-en-2-on | 3240-09-3 | 1119 | 11150 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.101 | 4-Methylpent-3-en-2-on | 141-79-7 | 1131 | 11853 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.102 | Pent-1-en-3-on | 1629-58-9 | 1147 | 11179 |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.103 | Tridecan-2-on | 593-08-8 | 298 | 11194 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.104 | Hept-2-en-4-on | 4643-25-8 | 1126 | 11093 |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.105 | Hept-3-en-2-on | 1119-44-4 | 1127 | 11094 |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.106 | 5-Methylhex-3-en-2-on | 5166-53-0 | 1132 | 11149 |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.107 | Oct-3-en-2-on | 1669-44-9 | 1128 | 11170 | Mindestens 94 %; sekundäre Komponente 4–6 % 4-Octen-2-on |  |  | \* | EFSA |
| 07.108 | beta-Damascenon | 23696-85-7 | 387 | 11197 |  |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 07.109 | 2,6,6-Trimethylcyclohex-2-en-1,4-dion | 1125-21-9 | 1857 | 11200 |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.112 | 3-Methyl-2-cyclopenten-1-on | 2758-18-1 | 1105 | 11137 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.113 | Nonan-3-on | 925-78-0 | 294 | 11160 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.114 | 6,10,14-Trimethylpentadeca-5,9,13-trien‑2-on | 762-29-8 | 1123 | 11206 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.115 | 3,4-Dehydrodihydro-beta-ionon | 20483-36-7 | 396 | 11057 | Mindestens 70 %; sekundäre Komponente 25–27 % Tetrahydroionon |  |  |  | JECFA |
| 07.117 | 3-Ethyl-2-hydroxy-4-methylcyclopent-2‑en-1-on | 42348-12-9 | 422 | 11077 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.118 | 5-Ethyl-2-hydroxy-3-methylcyclopent-2‑en-1-on | 53263-58-4 | 423 | 11078 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.119 | 2-Hydroxycyclohex-2-en-1-on | 10316-66-2 | 424 | 11046 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.120 | 2-Hydroxy-3,5,5-trimethylcyclohex-2‑en‑1-on | 4883-60-7 | 426 | 11198 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.121 | Dec-3-en-2-on | 10519-33-2 | 1130 | 11751 |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.122 | 2,6-Dimethylheptan-4-on | 108-83-8 | 302 | 11914 | Mindestens 80 %; sekundäre Komponente 15–17 % 4,6-Dimethyl-2-heptanon |  |  |  | JECFA |
| 07.123 | Geranylaceton | 3796-70-1 | 1122 | 11088 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.124 | 2-Hydroxyacetophenon | 118-93-4 | 727 | 11784 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.125 | 3-Hydroxypentan-2-on | 3142-66-3 | 409 | 11115 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.126 | 3,5,5-Trimethylcyclohex-2-en-1-on | 78-59-1 | 1112 | 11918 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.128 | Dihydrocarvon | 7764-50-3 | 377 | 11703 | Mindestens 77 %; sekundäre Komponenten 10–15 % Dihydrocarveol; 5–6 % Carvon; 2–3 % Carveol |  |  |  | JECFA |
| 07.129 | 3-Methyl-5-propylcyclohex-2-en-1-on | 3720-16-9 | 1113 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.130 | delta-Damascon | 57378-68-4 | 386 |  |  |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 07.131 | Dihydro-beta-ionon | 17283-81-7 | 394 | 11060 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.132 | Dihydro-alpha-ionon | 31499-72-6 | 393 | 11059 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.134 | alpha-Damascon | 43052-87-5 | 385 | 11053 |  |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 07.135 | 2,4-Dihydroxyacetophenon | 28631-86-9 | 729 | 11884 | 23–25 % 2,3-Isomer; 19–22 % 2,4-Isomer; 19–20 % 2,5-Isomer; 20–21 % 3,4-Isomer und 15–18 % 3,5-Isomer |  |  |  | EFSA |
| 07.136 | 4,4a,5,6-Tetrahydro-7-methylnapthalen-2(3H)-on | 34545-88-5 | 1405 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.137 | Pentadecan-2-on | 2345-28-0 | 299 | 11808 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.139 | 5-Methylhept-2-en-4-on | 81925-81-7 | 1133 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.140 | 3-Methyl-2-pentylcyclopent-2-en-1-on | 1128-08-1 | 1406 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.142 | Acetovanillon | 498-02-2 |  | 11035 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.146 | D-Carvon | 2244-16-8 | 380.1 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 07.147 | l-Carvon | 6485-40-1 | 380.2 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 07.148 | Cyclohexanon | 108-94-1 | 1100 | 11047 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.149 | Cyclopentanon | 120-92-3 | 1101 | 11050 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.150 | Decan-2-on | 693-54-9 |  | 11055 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.151 | Decan-3-on | 928-80-3 | 1118 | 11056 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.152 | 3,3-Diethoxybutan-2-on | 51933-13-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.153 | (4R,4aS,6R,8aS)-1,10-Dihydronootkaton | 20489-53-6 | 1407 |  | Mindestens 90 %; sekundäre Komponente 5–6 % Nootkaton |  |  |  | EFSA |
| 07.154 | 1-(3,5-Dimethoxy-4-hydroxyphenyl)propan-1-on | 5650-43-1 |  | 11106 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.156 | 2,6-Dimethyloct-6-en-3-on (Mischung von E und Z) | 90975-15-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.157 | 6,10-Dimethylundecan-2-on | 1604-34-8 |  | 11068 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.158 | Dodecan-2-on | 6175-49-1 |  | 11069 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.159 | d-Fenchon | 4695-62-9 | 1396 | 551 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.160 | Heptadecan-2-on | 2922-51-2 |  | 11089 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.161 | Hex-1-en-3-on | 1629-60-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.162 | Hex-5-en-2-on | 109-49-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.164 | 4-Hydroxy-3,5-dimethoxyacetophenon | 2478-38-8 |  | 11105 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.165 | 4-Hydroxy-4-methylpentan-2-on | 123-42-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.167 | 4-Hydroxyhexan-3-on | 4984-85-4 |  | 11108 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.168 | 2-Hydroxypiperiton | 490-03-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.169 | 1-Hydroxypropan-2-on | 116-09-6 |  | 11101 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.170 | beta-Iononepoxid | 23267-57-4 | 1571 | 11202 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.171 | Isopinocamphon | 18358-53-7 | 1868 | 11125 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.172 | 4-Isopropylcyclohex-2-en-1-on | 500-02-7 | 1110 | 11127 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.175 | p-Menth-1-en-3-on | 89-81-6 | 435 | 2052 | Mindestens 94 %; sekundäre Komponenten 2–3 % Menthol und Menthon |  |  |  | JECFA |
| 07.176 | trans-Menthon | 89-80-5 | 429 | 2035 |  |  |  |  | JECFA |
| 07.177 | 7-Methyl-3-octenon-2 | 33046-81-0 | 1135 |  | Mindestens 94 %; sekundäre Komponenten 2–4 % 7-Methyl-4-octen-2-on, 5,6‑Dimethyl-3-hepten-2-on und 3-Nonen-2-on |  |  | \* | EFSA |
| 07.178 | 3-Methylbutan-2-on | 563-80-4 |  | 11131 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.179 | 2-Methylcyclohexanon | 583-60-8 | 1102 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.180 | 3-Methylcyclohexanon | 591-24-2 | 1103 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.181 | 6-Methylheptan-2-on | 928-68-7 |  | 11146 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.182 | 5-Methylheptan-3-on | 541-85-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.184 | 3-Methylnona-2,4-dion | 113486-29-6 | 2032 |  |  |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 07.185 | 3-Methylpentan-2-on | 565-61-7 |  | 11157 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.187 | Non-2-en-4-on | 32064-72-5 |  | 11162 |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.188 | Non-3-en-2-on | 14309-57-0 | 1136 | 11163 |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.189 | Nonan-4-on | 4485-09-0 |  | 11161 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.190 | Octa-1,5-dien-3-on | 65213-86-7 | 1848 |  | Mischung von Stereoisomeren: 60–90 % E-Form und 10–40 % Z-Form |  |  | \* | EFSA |
| 07.193 | 1-Phenylbutan-1-on | 495-40-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.194 | 4-Phenylbutan-2-on | 2550-26-7 |  | 11182 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.195 | 1-Phenylpropan-2-on | 103-79-7 |  | 11042 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.196 | Pin-2-en-4-on | 80-57-9 | 1870 | 11186 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.198 | Pseudo-ionon | 141-10-6 |  | 11191 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.199 | Tetradecan-2-on | 2345-27-9 |  | 11192 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.200 | 4-(2,5,6,6-Tetramethyl-1-cyclohexenyl)but-3-en-2-on | 79-70-9 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.201 | Tridec-12-en-2-on | 60437-21-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.202 | 2,6,6-Trimethylcyclohex-2-en-1-on | 20013-73-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.203 | 3,3,5-Trimethylcyclohexan-1-on | 873-94-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.204 | 3,3,6-Trimethylhepta-1,5-dien-4-on | 546-49-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.205 | 6,10,14-Trimethylpentadecan-2-on | 502-69-2 |  | 11205 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.206 | 4-(2,3,6-Trimethylphenyl)but-3-en-2-on | 56681-06-2 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.210 | 1-Nonen-3-on | 24415-26-7 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.214 | alpha-Methylnaphthylketon | 941-98-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.215 | d-Campher | 464-49-3 | 1395 | 140 |  | 01. | 16 mg/kg |  | EFSA |
| 07.215 | d-Campher | 464-49-3 | 1395 | 140 |  | 02. | 50 mg/kg |  | EFSA |
| 07.215 | d-Campher | 464-49-3 | 1395 | 140 |  | 03. | 20 mg/kg |  | EFSA |
| 07.215 | d-Campher | 464-49-3 | 1395 | 140 |  | 05. | 100 mg/kg |  | EFSA |
| 07.215 | d-Campher | 464-49-3 | 1395 | 140 |  | 06. | 100 mg/kg |  | EFSA |
| 07.215 | d-Campher | 464-49-3 | 1395 | 140 |  | 07. | 100 mg/kg |  | EFSA |
| 07.215 | d-Campher | 464-49-3 | 1395 | 140 |  | 08. | 50 mg/kg |  | EFSA |
| 07.215 | d-Campher | 464-49-3 | 1395 | 140 |  | 12. | 100 mg/kg |  | EFSA |
| 07.215 | d-Campher | 464-49-3 | 1395 | 140 |  | 14.1 | 50 mg/l |  | EFSA |
| 07.215 | d-Campher | 464-49-3 | 1395 | 140 |  | 14.2 | 50 mg/l |  | EFSA |
| 07.215 | d-Campher | 464-49-3 | 1395 | 140 |  | 15. | 100 mg/kg |  | EFSA |
| 07.215 | d-Campher | 464-49-3 | 1395 | 140 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.219 | trans-3-Methyl-2-(2-pentenyl)-2-cyclopenten-1-on | 6261-18-3 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.224 | trans-1-(2,6,6-Trimethyl-1-cyclohexen-1‑yl)but-2-en-1-on | 23726-91-2 |  |  | Mindestens 90 %; sekundäre Komponenten 2–4 % alpha-Damascon und 2–4 % delta-Damascon |  |  |  | EFSA |
| 07.225 | cis-1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1‑yl)but-2-en-1-on | 23726-94-5 |  |  | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 4 % trans-Isomer |  |  | \* | EFSA |
| 07.226 | trans-1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1‑yl)but-2-en-1-on | 24720-09-0 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.231 | alpha-Damascenon | 35044-63-4 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.234 | 1-(4-Hydroxy-3-methoxyphenyl)-3-decanon | 27113-22-0 | 2021 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.236 | (Z)-5-Octen-2-on | 22610-86-2 |  | 11171 |  |  |  |  | EFSA |
| 07.238 | 3-Hydroxy-2-octanon | 37160-77-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.239 | [R-(E)]-5-Isopropyl-8-methylnona-6,8-dien-2-on | 2278-53-7 | 1840 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.240 | 2-Methylheptan-3-on | 13019-20-0 | 1156 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.242 | 3-Hydroxy-4-phenylbutan-2-on | 5355-63-5 | 2041 |  | Mindestens 93 %; sekundäre Komponente 3–5 % 4-Hydroxy-4-phenylbutan-2-on |  |  |  | EFSA |
| 07.243 | 4-Hydroxyacetophenon | 99-93-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.244 | (6E)-Methyl-3-hepten-2-on | 20859-10-3 | 1138 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.247 | (E,E)-3,5-Octadien-2-on | 30086-02-3 | 1139 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.248 | Octan-2,3-dion | 585-25-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.249 | Undecan-6-on | 927-49-1 | 1155 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.254 | 2-Methoxy-acetophenon | 579-74-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.255 | l-Piperiton | 4573-50-6 | 1856 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.256 | (E) & (Z)-4,8-Dimethyl-3,7-nonadien-2‑on | 817-88-9 | 1137 |  | Mindestens 94 %; sekundäre Komponente 3–4 % 4,8-Dimethyl-3,7-nonadien-2-ol |  |  | \* | EFSA |
| 07.257 | 2-(3,7-Dimethyl-2,6-octadienyl)cyclopentanon | 68133-79-9 | 1117 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.258 | 6-Methyl-3-hepten-2-on | 2009-74-7 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.259 | 2-Methyl-acetophenon | 577-16-2 | 2044 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.260 | 3-Hydroxy-5-methyl-2-hexanon | 163038-04-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 07.261 | 4-Methyl-3-hepten-5-on | 22319-31-9 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 07.262 | 9-Decen-2-on | 35194-30-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 08.001 | Ameisensäure | 64-18-6 | 79 | 1 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.002 | Essigsäure | 64-19-7 | 81 | 2 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.003 | Propionsäure | 79-09-4 | 84 | 3 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.004 | Milchsäure | 50-21-5 | 930 | 4 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.005 | Buttersäure | 107-92-6 | 87 | 5 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.006 | 2-Methylpropionsäure | 79-31-2 | 253 | 6 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.007 | Valeriansäure | 109-52-4 | 90 | 7 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.008 | 3-Methylbuttersäure | 503-74-2 | 259 | 8 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.009 | Hexansäure | 142-62-1 | 93 | 9 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.010 | Octansäure | 124-07-2 | 99 | 10 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.011 | Decansäure | 334-48-5 | 105 | 11 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.012 | Dodecansäure | 143-07-7 | 111 | 12 | Mindestens 90 %; sekundäre Komponenten 3–6 % Tetradecansäure; 2–5 % Decansäure; 1–2 % Hexadecansäure |  |  |  | JECFA |
| 08.013 | Ölsäure | 112-80-1 | 333 | 13 | Mindestens 90 %; sekundäre Komponente 5–7 % Palmitinsäure und andere Fett­säuren |  |  |  | JECFA |
| 08.014 | Hexadecansäure | 57-10-3 | 115 | 14 | Mindestens 80 %; sekundäre Komponenten 8–11 % Octadecansäure; 5–7 % Tetradecansäure; 3–5 % Heptadecansäure; <1 % Pentadecansäure |  |  |  | JECFA |
| 08.015 | Octadecansäure | 57-11-4 | 116 | 15 | Mindestens 40 %; sekundäre Komponenten 5–50 % Hexadecansäure; 3 % Tetradecansäure; <5 % 9-Octadecansäure; <3 % Heptadecansäure; <2 % Eicosan­säure; <1 % Pentadecansäure |  |  |  | JECFA |
| 08.016 | Tetradecansäure | 544-63-8 | 113 | 16 | Mindestens 94 %; sekundäre Komponenten 2–4 % Hexadecansäure; 1–3 % Dodecansäure |  |  |  | JECFA |
| 08.017 | l-Apfelsäure | 6915-15-7 | 619 | 17 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.018 | Weinsäure | 133-37-9 | 621 | 18 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.019 | Brenztraubensäure | 127-17-3 | 936 | 19 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.021 | Benzoesäure | 65-85-0 | 850 | 21 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.022 | Zimtsäure | 621-82-9 | 657 | 22 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.023 | 4-Oxovaleriansäure | 123-76-2 | 606 | 23 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.024 | Bernsteinsäure | 110-15-6 |  | 24 |  |  |  |  | CoE |
| 08.025 | Fumarsäure | 110-17-8 | 618 | 25 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.026 | Adipinsäure | 124-04-9 | 623 | 26 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.028 | Heptansäure | 111-14-8 | 96 | 28 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.029 | Nonansäure | 112-05-0 | 102 | 29 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.031 | 2-Methylvaleriansäure | 97-61-0 | 261 | 31 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.032 | 3-Phenylpropionsäure | 501-52-0 | 646 | 32 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.033 | Prop-1-en-1,2,3-tricarbonsäure | 499-12-7 | 627 | 33 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.034 | Cyclohexylessigsäure | 5292-21-7 | 965 | 34 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.035 | 2-Methylhexansäure | 4536-23-6 | 265 | 582 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.036 | Citronellsäure | 502-47-6 | 1221 | 616 | Mindestens 90 %; sekundäre Komponenten 5–8 % Citronellal, Citronellyl, Neryl und Geranylacetatester und andere natürlich vorkommende Terpene |  |  |  | EFSA |
| 08.037 | 2-Oxoglutarsäure | 328-50-7 | 634 | 653 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.038 | Phenylessigsäure | 103-82-2 | 1007 | 672 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.039 | Undec-10-ensäure | 112-38-9 | 331 | 689 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.040 | 4-Hydroxybenzoesäure | 99-96-7 | 957 | 693 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.041 | Octadeca-9,12-diensäure | 60-33-3 | 332 | 694 | 44–46 % Linolensäure; 18–20 % Linol­säure; 22–25 % Stearin- und Ölsäure; 7–8 % Palmitinsäure |  |  |  | JECFA |
| 08.042 | Undecansäure | 112-37-8 | 108 | 696 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.043 | Vanillinsäure | 121-34-6 | 959 | 697 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.044 | (2E),4-Dimethylpent-2-ensäure | 21016-46-6 | 1211 | 744 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 5–7 % 4-Methyl-2-methylenvaleriansäure |  |  |  | EFSA |
| 08.045 | 2-Ethylbuttersäure | 88-09-5 | 257 | 2001 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.046 | 2-Methylbuttersäure | 116-53-0 | 255 | 2002 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.047 | 2-Methylheptansäure | 1188-02-9 | 1212 | 2003 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.048 | Pent-4-ensäure | 591-80-0 | 314 | 2004 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.049 | Phenoxyessigsäure | 122-59-8 | 1026 | 2005 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.050 | Hex-3-ensäure | 4219-24-3 | 317 | 2256 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.051 | 3-Methyl-2-oxobuttersäure | 759-05-7 | 631 | 2262 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.052 | 4-Methyl-2-oxovaleriansäure | 816-66-0 | 633 | 2263 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.053 | Malonsäure | 141-82-2 |  | 2264 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.054 | Hex-2(trans)-ensäure | 13419-69-7 | 1361 | 11777 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.055 | 2-Methyl-2-pentensäure | 3142-72-1 | 1210 | 11680 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.056 | 3-Methylvaleriansäure | 105-43-1 | 262 | 10149 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.057 | 4-Methylvaleriansäure | 646-07-1 | 264 | 10150 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.058 | 2-Methylpent-3-ensäure | 37674-63-8 | 347 | 10147 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.059 | 2-Methylpent-4-ensäure | 1575-74-2 | 355 | 10148 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.060 | Cyclohexancarbonsäure | 98-89-5 | 961 | 11911 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.061 | 5-Methylhexansäure | 628-46-6 | 266 | 10142 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.062 | 4-Methylnonansäure | 45019-28-1 | 274 | 11925 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.063 | 4-Methyloctansäure | 54947-74-9 | 271 | 11926 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.064 | (2E)-Methylcrotonsäure | 80-59-1 | 1205 | 10168 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.065 | Dec-9-ensäure | 14436-32-9 | 328 | 10090 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.066 | 2-Oxobuttersäure | 600-18-0 | 589 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 08.067 | 1,2,5,6-Tetrahydrocuminsäure | 71298-42-5 | 976 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 08.068 | Dec-(5- und 6)-ensäure | 72881-27-7 | 327 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 08.070 | 3-Methylcrotonsäure | 541-47-9 | 1204 | 10138 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.071 | p-Anissäure | 100-09-4 | 883 | 10077 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.072 | But-2-ensäure (cis und trans) | 3724-65-0 |  | 10080 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.073 | Dec-2-ensäure | 3913-85-7 | 1372 | 10087 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.074 | Dec-3-ensäure | 15469-77-9 |  | 10088 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.075 | Dec-4-ensäure | 26303-90-2 | 1287 | 10089 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.076 | 2,4-Dihydroxybenzoesäure | 89-86-1 | 908 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 08.078 | 2-Ethylhexansäure | 149-57-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 08.079 | 4-Ethyloctansäure | 16493-80-4 | 1218 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 08.080 | Gallussäure | 149-91-7 |  | 10170 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.081 | Geransäure | 459-80-3 | 1825 | 10094 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.082 | Glutarsäure | 110-94-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 08.083 | Hept-2-ensäure | 18999-28-5 |  | 10102 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.085 | (E,E)-Hexa-2,4-diensäure | 110-44-1 | 1176 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 08.086 | 3-Hydroxy-2-oxopropionsäure | 1113-60-6 | 635 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 08.087 | 4-Hydroxy-3,5-dimethoxybenzoesäure | 530-57-4 |  | 10111 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.088 | 4-Hydroxy-3,5-dimethoxyzimtsäure (Isomerengemisch) | 530-59-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 08.089 | 4-Hydroxy-3-methoxyzimtsäure (Isomerengemisch) | 1135-24-6 |  | 10113 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.090 | 2-Hydroxy-4-methylvaleriansäure | 498-36-2 |  | 10118 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.092 | 3-Methoxybenzoesäure | 586-38-9 | 882 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 08.093 | 3-Methyl-2-oxovaleriansäure | 39748-49-7 | 632 | 10146 |  |  |  |  | JECFA |
| 08.094 | 4-Methyldecansäure | 24323-24-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 08.095 | 8-Methyldecansäure | 5601-60-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 08.096 | 3-Methylhexansäure | 3780-58-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 08.097 | 4-Methylhexansäure | 1561-11-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 08.099 | 4-Methylpent-2-ensäure | 10321-71-8 | 1818 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 08.100 | 4-Methylpent-3-ensäure | 504-85-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 08.101 | Non-2-ensäure | 3760-11-0 |  | 10153 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.102 | Non-3-ensäure | 4124-88-3 |  | 10154 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.103 | Nonandisäure | 123-99-9 |  | 10079 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.107 | (E)-Pent-2-ensäure | 13991-37-2 | 1804 | 10163 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.108 | 2-Phenylpropionsäure | 492-37-5 |  | 10164 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.109 | 3-Phenylbrenztraubensäure | 156-06-9 | 1478 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 08.112 | Salicylsäure | 69-72-7 | 958 | 10165 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.113 | Bernsteinsäure, Dinatriumsalz | 150-90-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 08.114 | 2-Octensäure | 1871-67-6 | 1805 | 10156 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.115 | 4-Methylheptansäure | 3302-03-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 08.119 | 2-Hexensäure | 1191-04-4 |  | 11777 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.120 | 2-Methyl-2-butensäure | 13201-46-2 |  | 10168 |  |  |  |  | EFSA |
| 08.123 | trans-2-Heptensäure | 10352-88-2 | 1373 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 08.127 | 2-(4-Methoxyphenoxy)propionsäure | 158833-38-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 08.131 | cis-2-Heptyl-cyclopropancarbonsäure | 697290-76-9 | 1907 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 08.132 | 3-Hydroxybenzoesäure | 99-06-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 08.133 | 3,4-Dihydroxybenzoesäure | 99-50-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 08.134 | 4-Hydroxy-3-methoxy-Mandelsäure | 55-10-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 08.135 | 4-(2,2,3-Trimethylcyclopentyl)butan­säure | 957136-80-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.001 | Ethylacetat | 141-78-6 | 27 | 191 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.002 | Propylacetat | 109-60-4 | 126 | 192 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.003 | Isopropylacetat | 108-21-4 | 305 | 193 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.004 | Butylacetat | 123-86-4 | 127 | 194 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.005 | Isobutylacetat | 110-19-0 | 137 | 195 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.006 | Hexylacetat | 142-92-7 | 128 | 196 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.007 | Octylacetat | 112-14-1 | 130 | 197 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.008 | Nonylacetat | 143-13-5 | 131 | 198 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.009 | Decylacetat | 112-17-4 | 132 | 199 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.010 | Dodecylacetat | 112-66-3 | 133 | 200 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.011 | Geranylacetat | 105-87-3 | 58 | 201 | Mindestens 90 %; sekundäre Komponenten 4–6 % Geraniol und 1–2 % Nerol |  |  |  | JECFA |
| 09.012 | Citronellylacetat | 150-84-5 | 57 | 202 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 4–6 % Citronellol |  |  |  | JECFA |
| 09.013 | Linalylacetat | 115-95-7 | 359 | 203 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.014 | Benzylacetat | 140-11-4 | 23 | 204 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.015 | alpha-Terpinylacetat | 80-26-2 | 368 | 205 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 09.016 | Menthylacetat | 16409-45-3 | 431 | 206 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.017 | DL-Bornylacetat | 76-49-3 | 1387 | 207 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.018 | Cinnamylacetat | 103-54-8 | 650 | 208 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.019 | p-Anisylacetat | 104-21-2 | 873 | 209 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.020 | Eugenylacetat | 93-28-7 | 1531 | 210 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.021 | Pentylacetat | 628-63-7 |  | 211 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 09.022 | Heptylacetat | 112-06-1 | 129 | 212 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.023 | Methylacetat | 79-20-9 | 125 | 213 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.024 | Isopentylacetat | 123-92-2 | 43 | 214 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.025 | 2-Ethylbutylacetat | 10031-87-5 | 140 | 215 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.026 | alpha-Pentylcinnamylacetat | 7493-78-9 | 677 | 216 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.027 | Cyclohexylacetat | 622-45-7 | 1093 | 217 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.028 | 2-Cyclohexylethylacetat | 21722-83-8 | 964 | 218 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.029 | 1,1-Dimethyl-3-phenylpropylacetat | 103-07-1 | 1460 | 219 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.030 | 2-Methoxy-4-(prop-1-enyl)phenylacetat | 93-29-8 | 1262 | 220 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.031 | Phenethylacetat | 103-45-7 | 989 | 221 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.032 | 3-Phenylpropylacetat | 122-72-5 | 638 | 222 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.033 | Rhodinylacetat | 141-11-7 | 60 | 223 | Mindestens 87 %; sekundäre Komponente 9–12 % Rhodinol |  |  |  | JECFA |
| 09.034 | Santalylacetat | 1323-00-8 | 985 | 224 |  |  |  | \* | EFSA |
| 09.035 | Vanillylacetat | 881-68-5 | 890 | 225 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.036 | p-Tolylacetat | 140-39-6 | 699 | 226 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.037 | Ethylacrylat | 140-88-5 | 1351 | 245 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.038 | Methylbutyrat | 623-42-7 | 149 | 263 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.039 | Ethylbutyrat | 105-54-4 | 29 | 264 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.040 | Propylbutyrat | 105-66-8 | 150 | 266 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.041 | Isopropylbutyrat | 638-11-9 | 307 | 267 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.042 | Butylbutyrat | 109-21-7 | 151 | 268 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.043 | Isobutylbutyrat | 539-90-2 | 158 | 269 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.044 | Pentylbutyrat | 540-18-1 | 152 | 270 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.045 | Hexylbutyrat | 2639-63-6 | 153 | 271 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.046 | Octylbutyrat | 110-39-4 | 155 | 272 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.047 | Decylbutyrat | 5454-09-1 | 156 | 273 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.048 | Geranylbutyrat | 106-29-6 | 66 | 274 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponenten 3–5 % Geraniol und 1 % Nerol |  |  |  | JECFA |
| 09.049 | Citronellylbutyrat | 141-16-2 | 65 | 275 | Mindestens 90 %; sekundäre Komponente 6–8 % Citronellol |  |  |  | JECFA |
| 09.050 | Linalylbutyrat | 78-36-4 | 361 | 276 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.051 | Benzylbutyrat | 103-37-7 | 843 | 277 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.052 | Terpinylbutyrat | 2153-28-8 | 370 | 278 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.053 | Cinnamylbutyrat | 103-61-7 | 652 | 279 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.054 | Allylbutyrat | 2051-78-7 | 2 | 280 |  |  |  | \* | JECFA |
| 09.055 | 3-Methylbutylbutyrat | 106-27-4 | 45 | 282 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.057 | 2-Phenylpropylbutyrat | 80866-83-7 | 1469 | 285 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.058 | p-Anisylbutyrat | 6963-56-0 | 875 | 286 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.059 | Ethyldecanoat | 110-38-3 | 35 | 309 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.060 | Ethylhexanoat | 123-66-0 | 31 | 310 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.061 | Propylhexanoat | 626-77-7 | 161 | 311 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.062 | Isopropylhexanoat | 2311-46-8 | 308 | 312 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.063 | Butylhexanoat | 626-82-4 | 162 | 313 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.064 | Isobutylhexanoat | 105-79-3 | 166 | 314 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.065 | Pentylhexanoat | 540-07-8 | 163 | 315 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.066 | Hexylhexanoat | 6378-65-0 | 164 | 316 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.067 | Geranylhexanoat | 10032-02-7 | 70 | 317 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.068 | Linalylhexanoat | 7779-23-9 | 364 | 318 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.069 | Methylhexanoat | 106-70-7 | 1871 | 319 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 09.070 | 3-Methylbutylhexanoat | 2198-61-0 | 46 | 320 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.071 | 3-Phenylpropylhexanoat | 6281-40-9 | 642 | 321 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.072 | Ethylformiat | 109-94-4 | 26 | 339 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.073 | Propylformiat | 110-74-7 | 117 | 340 | Mindestens 94 %; sekundäre Komponente 4–6 % Propylalkohol |  |  |  | JECFA |
| 09.074 | Heptylformiat | 112-23-2 | 121 | 341 | Mindestens 94 %; sekundäre Komponente 1–5 % Heptanal |  |  |  | JECFA |
| 09.075 | Octylformiat | 112-32-3 | 122 | 342 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.076 | Geranylformiat | 105-86-2 | 54 | 343 | Mindestens 85 %; sekundäre Komponenten 8–10 % Geraniol und 2–4 % Nerol |  |  |  | JECFA |
| 09.077 | Benzylformiat | 104-57-4 | 841 | 344 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.078 | Citronellylformiat | 105-85-1 | 53 | 345 | Mindestens 90 %; sekundäre Komponente 5–10 % Citronellol |  |  |  | JECFA |
| 09.079 | Rhodinylformiat | 141-09-3 | 56 | 346 | Mindestens 85 %; sekundäre Komponente 10–13 % Rhodinol |  |  |  | JECFA |
| 09.080 | Linalylformiat | 115-99-1 | 358 | 347 | Mindestens 90 %; sekundäre Komponente 6–8 % Linalool |  |  |  | JECFA |
| 09.081 | alpha-Terpinylformiat | 2153-26-6 | 367 | 348 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.082 | DL-Bornylformiat | 7492-41-3 | 1389 | 349 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.083 | Phenethylformiat | 104-62-1 | 988 | 350 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.084 | 3-Phenylpropylformiat | 104-64-3 | 637 | 351 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.085 | Cinnamylformiat | 104-65-4 | 649 | 352 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.086 | 2-Methyl-1-phenyl-2-propylformiat | 10058-43-2 | 1654 | 353 | Mindestens 93 %; sekundäre Komponente 5–7 % alpha,alpha-Dimethylphenethyl­alkohol |  |  |  | EFSA |
| 09.087 | p-Anisylformiat | 122-91-8 | 872 | 354 | Mindestens 90 %; sekundäre Komponente 8 % Anisylalkohol |  |  |  | EFSA |
| 09.088 | Eugenylformiat | 10031-96-6 | 1530 | 355 | Mindestens 94 %; sekundäre Komponente 2–3 % Eugenol |  |  |  | EFSA |
| 09.089 | Isoeugenylformiat | 7774-96-1 | 1261 | 356 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.090 | alpha-Pentylcinnamylformiat | 7493-79-0 | 676 | 357 | Mindestens 85 %; sekundäre Komponente 10–12 % alpha-Amylcinnamylalkohol |  |  |  | EFSA |
| 09.091 | Butylheptanoat | 5454-28-4 | 169 | 363 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.092 | Isobutylheptanoat | 7779-80-8 | 172 | 364 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.093 | Ethylheptanoat | 106-30-9 | 32 | 365 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.094 | Octylheptanoat | 5132-75-2 | 171 | 366 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.095 | Propylheptanoat | 7778-87-2 | 168 | 367 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.096 | Methylheptanoat | 106-73-0 | 167 | 368 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.097 | Allylheptanoat | 142-19-8 | 4 | 369 |  |  |  | \* | JECFA |
| 09.098 | Pentylheptanoat | 7493-82-5 | 170 | 370 | Mindestens 93 %; sekundäre Komponente 4–7 % n-Amyl 2-methylhexanoat |  |  |  | JECFA |
| 09.099 | Ethyldodecanoat | 106-33-2 | 37 | 375 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.100 | Butyldodecanoat | 106-18-3 | 181 | 376 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.101 | Methyldodecanoat | 111-82-0 | 180 | 377 | Mindestens 94 %; sekundäre Komponenten 3–6 % Methyltetradecanoat; 2–5 % Methyldecanoat; 1–2 % Methyl­hexadecanoat |  |  |  | JECFA |
| 09.102 | p-Tolyldodecanoat | 10024-57-4 | 704 | 378 | Mindestens 90 %; sekundäre Komponenten 3–6 % p-Tolyltetradecanoat;2–5 % p‑Tolyldecanoat; 1–2 % p‑Tolylhexadecanoat |  |  |  | EFSA |
| 09.103 | 3-Methylbutyldodecanoat | 6309-51-9 | 182 | 379 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.104 | Ethyltetradecanoat | 124-06-1 | 38 | 385 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.105 | Isopropyltetradecanoat | 110-27-0 | 311 | 386 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.106 | Methyltetradecanoat | 124-10-7 | 183 | 387 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.107 | Ethylnonanoat | 123-29-5 | 34 | 388 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.108 | Methylnonanoat | 1731-84-6 | 179 | 389 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.109 | Allylnonanoat | 7493-72-3 | 6 | 390 |  |  |  | \* | JECFA |
| 09.110 | 3-Methylbutylnonanoat | 7779-70-6 | 48 | 391 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.111 | Ethyloctanoat | 106-32-1 | 33 | 392 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.112 | Pentyloctanoat | 638-25-5 | 174 | 393 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.113 | Hexyloctanoat | 1117-55-1 | 175 | 394 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.114 | Octyloctanoat | 2306-88-9 | 177 | 395 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.115 | Nonyloctanoat | 7786-48-3 | 178 | 396 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.116 | Linalyloctanoat | 10024-64-3 | 365 | 397 | Mindestens 93 %; sekundäre Komponenten 2–3 % Linalool und 2–3 % Octansäure |  |  |  | JECFA |
| 09.117 | Methyloctanoat | 111-11-5 | 173 | 398 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.118 | Heptyloctanoat | 4265-97-8 | 176 | 399 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.119 | Allyloctanoat | 4230-97-1 | 5 | 400 |  |  |  | \* | JECFA |
| 09.120 | 3-Methylbutyloctanoat | 2035-99-6 | 47 | 401 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.121 | Ethylpropionat | 105-37-3 | 28 | 402 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.122 | Propylpropionat | 106-36-5 | 142 | 403 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.123 | Isopropylpropionat | 637-78-5 | 306 | 404 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.124 | Butylpropionat | 590-01-2 | 143 | 405 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.125 | Isobutylpropionat | 540-42-1 | 148 | 406 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.126 | Octylpropionat | 142-60-9 | 145 | 407 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.127 | Decylpropionat | 5454-19-3 | 146 | 408 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.128 | Geranylpropionat | 105-90-8 | 62 | 409 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponenten 3–4 % Geraniol und 1–2 % Nerol |  |  |  | JECFA |
| 09.129 | Citronellylpropionat | 141-14-0 | 61 | 410 | Mindestens 90 %; sekundäre Komponente 5–8 % Citronellol |  |  |  | JECFA |
| 09.130 | Linalylpropionat | 144-39-8 | 360 | 411 | Mindestens 94 %; sekundäre Komponente 2–5 % Linalool |  |  |  | JECFA |
| 09.131 | DL-Isobornylpropionat | 2756-56-1 | 1391 | 412 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.132 | Benzylpropionat | 122-63-4 | 842 | 413 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.133 | Cinnamylpropionat | 103-56-0 | 651 | 414 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.134 | Methylpropionat | 554-12-1 | 141 | 415 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.135 | Pentylpropionat | 624-54-4 |  | 416 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 09.136 | 3-Methylbutylpropionat | 105-68-0 | 44 | 417 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.137 | Phenethylpropionat | 122-70-3 | 990 | 418 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.138 | 3-Phenylpropylpropionat | 122-74-7 | 639 | 419 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.139 | Hexylpropionat | 2445-76-3 | 144 | 420 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.140 | Cyclohexylpropionat | 6222-35-1 | 1097 | 421 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.141 | Rhodinylpropionat | 105-89-5 | 64 | 422 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.142 | Terpinylpropionat | 80-27-3 | 369 | 423 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.143 | Carvylpropionat | 97-45-0 | 383 | 424 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.144 | 1-Phenethylpropionat | 120-45-6 | 802 | 425 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.145 | p-Anisylpropionat | 7549-33-9 | 874 | 426 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.146 | Allylundec-10-enoat | 7493-76-7 | 9 | 441 |  |  |  | \* | JECFA |
| 09.147 | Ethylvalerat | 539-82-2 | 30 | 465 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.148 | Butylvalerat | 591-68-4 | 160 | 466 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.149 | Pentylvalerat | 2173-56-0 |  | 467 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 09.150 | (E)-Geranylvalerat | 10402-47-8 | 1821 | 468 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.151 | Citronellylvalerat | 7540-53-6 | 69 | 469 | Mindestens 85 %; sekundäre Komponente 10–12 % Rhodinol |  |  |  | JECFA |
| 09.152 | Benzylvalerat | 10361-39-4 |  | 470 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.153 | DL-Bornylvalerat | 7549-41-9 | 1392 | 471 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.154 | Menthylvalerat | 89-47-4 | 1852 | 472 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.156 | Methyl-2-nonynoat | 111-80-8 | 1356 | 479 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.157 | Ethyl-2-nonynoat | 10031-92-2 | 1352 | 480 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.158 | Methyl-2-octynoat | 111-12-6 | 1357 | 481 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.159 | Pentylformiat | 638-49-3 | 119 | 497 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 4–8 % n-Amylalkohol |  |  |  | JECFA |
| 09.160 | Cyclohexylformiat | 4351-54-6 | 1095 | 498 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.161 | Hexylformiat | 629-33-4 | 120 | 499 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.162 | 3-Methylbutylformiat | 110-45-2 | 42 | 500 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 4–8 % Isoamylalkohol |  |  |  | JECFA |
| 09.163 | Butylformiat | 592-84-7 | 118 | 501 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.164 | Isobutylformiat | 542-55-2 | 124 | 502 | Mindestens 94 %; sekundäre Komponente 4–6 % Isobutylalkohol |  |  |  | JECFA |
| 09.165 | Isopropylformiat | 625-55-8 | 304 | 503 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.166 | Heptylbutyrat | 5870-93-9 | 154 | 504 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.167 | Nerylbutyrat | 999-40-6 | 67 | 505 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.168 | Phenethylbutyrat | 103-52-6 | 991 | 506 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.169 | Nerylpropionat | 105-91-9 | 63 | 509 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.171 | Cedrylacetat | 77-54-3 |  | 527 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.174 | 2-Methoxyphenylacetat | 613-70-7 | 718 | 552 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.176 | DL-Isobornylformiat | 1200-67-5 | 1390 | 565 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.178 | 1-Phenethylacetat | 93-92-5 | 801 | 573 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.179 | 1-Phenethylformiat | 7775-38-4 | 800 | 574 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.180 | Methylhexadecanoat | 112-39-0 |  | 581 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.181 | Methylhex-2-enoat | 2396-77-2 |  | 583 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.182 | Methylvalerat | 624-24-8 | 159 | 588 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.185 | 2-Oxopropylacetat | 592-20-1 |  | 607 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 09.186 | sec-Butan-3-onylacetat | 4906-24-5 | 406 | 608 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.188 | Pentyldecanoat | 5933-87-9 |  | 611 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 09.189 | 1-Phenylpropylbutyrat | 10031-86-4 | 823 | 628 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.191 | Ethylhex-3-enoat | 2396-83-0 | 335 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 09.192 | Ethyloleat | 111-62-6 | 345 | 633 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.193 | Ethylhexadecanoat | 628-97-7 | 39 | 634 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.194 | Ethyl (E,E)-hexa-2,4-diensäure | 2396-84-1 | 1178 | 635 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.197 | Hex-3(cis)-enylacetat | 3681-71-8 | 134 | 644 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.198 | Isopentylvalerat | 2050-09-1 |  | 648 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 09.200 | 1-Methyl-3-phenylpropylacetat | 10415-88-0 | 816 | 671 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.201 | Phenethylvalerat | 7460-74-4 |  | 673 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.202 | Propylvalerat | 141-06-0 |  | 679 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 09.204 | Ethyloctadeca-9,12-dienoat | 544-35-4 |  | 711 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 09.205 | Ethyloctadeca-9,12,15-trienoat | 1191-41-9 |  | 712 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 09.208 | Butyloleat | 142-77-8 |  | 741 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 09.209 | Butyloctanoat | 589-75-3 |  | 742 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 09.210 | Ethyloctadecanoat | 111-61-5 | 40 | 745 | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 6–7 % Ethylpalmitat und Ethylester anderer Fettsäuren |  |  |  | JECFA |
| 09.211 | Glyceryltributyrat | 60-01-5 | 922 | 747 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.212 | Nerylformiat | 2142-94-1 | 55 | 2060 | Mindestens 90 %; sekundäre Komponenten 4–6 % Geraniol, 1–3 % Nerol und Formiatester von Citronellol, Geraniol und Rhodinol |  |  |  | JECFA |
| 09.213 | Nerylacetat | 141-12-8 | 59 | 2061 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.214 | Undec-10-enylacetat | 112-19-6 | 136 | 2062 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.215 | Carvylacetat | 97-42-7 | 382 | 2063 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.216 | Dihydrocarvylacetat | 20777-49-5 | 379 | 2064 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.218 | DL-Isobornylacetat | 125-12-2 | 1388 | 2066 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.219 | 1R,2S,5R-Isopulegylacetat | 57576-09-7 | 756 | 2067 |  |  |  | \* | EFSA |
| 09.220 | Piperonylacetat | 326-61-4 | 894 | 2068 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.225 | 1,3-Nonandiolacetat | 1322-17-4 | 605 | 2075 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.227 | 1,1-Dimethyl-2-phenethylacetat | 151-05-3 | 1655 | 2077 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.228 | o-Tolylacetat | 533-18-6 | 698 | 2078 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.230 | Cyclohexylbutyrat | 1551-44-6 | 1094 | 2082 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.231 | 1-Phenylethylbutyrat | 3460-44-4 | 803 | 2083 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.232 | 1,1-Dimethyl-2-phenethylbutyrat | 10094-34-5 | 1656 | 2084 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.233 | Allylpropionat | 2408-20-0 | 1 | 2094 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.234 | Methylnon-2-enoat | 111-79-5 | 1813 | 2099 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.235 | Butyldec-2-enoat | 7492-45-7 | 1348 | 2100 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.236 | Methylundec-9-enoat | 5760-50-9 | 342 | 2101 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.237 | Ethylundec-10-enoat | 692-86-4 | 343 | 10634 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.238 | Butylundec-10-enoat | 109-42-2 | 344 | 2103 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.239 | Methyl-2-undecynoat | 10522-18-6 | 1358 | 2111 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.240 | Hex-3(cis)-enylformiat | 33467-73-1 | 123 | 2153 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.244 | Allylhexanoat | 123-68-2 | 3 | 2181 |  |  |  | \* | JECFA |
| 09.246 | Butyloctadecanoat | 123-95-5 | 184 | 2189 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.247 | Allylcrotonat | 20474-93-5 |  | 2222 |  |  |  | \* | EFSA |
| 09.248 | Ethyl-trans-2-butenoat | 623-70-1 |  | 2244 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.249 | 1-Methyl-2-phenetylbutyrat | 68922-11-2 | 814 | 2276 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.250 | Isobutylvalerat | 10588-10-0 |  | 2303 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 09.251 | Methyldecanoat | 110-42-9 |  | 2304 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 09.253 | 2-Isopropyl-5-methylphenylacetat | 528-79-0 |  | 2308 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.254 | 3-Octylacetat | 4864-61-3 | 313 | 2347 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.256 | Propylnonanoat | 6513-03-7 |  | 2351 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 09.258 | D-Glucosepentaacetat | 3891-59-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.260 | Ethyl-(E,Z)-deca-2,4-dienoat | 3025-30-7 | 1192 | 10574 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.261 | 2-Phenethylhexanoat | 6290-37-5 | 995 | 10882 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.262 | Phenethyloctanoat | 5457-70-5 | 996 | 10884 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.263 | Glyceryltripropionat | 139-45-7 | 921 | 10657 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.264 | sec-Butan-3-onylbutyrat | 84642-61-5 | 407 | 10525 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.265 | Ethyloct-4-enoat | 34495-71-1 | 338 | 10619 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.266 | Hexyl-2-butenoat | 19089-92-0 | 1807 | 10688 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.267 | Methylhex-3-enoat | 2396-78-3 | 334 | 10801 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.268 | Methyloct-4(cis)-enoat | 21063-71-8 | 337 | 10834 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.269 | Fenchylacetat | 13851-11-1 | 1399 | 11769 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.270 | Hex-3-enylbutyrat | 16491-36-4 | 157 | 11859 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.271 | Hex-3-enylhexanoat | 31501-11-8 | 165 | 11779 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.273 | Isobutylcrotonat | 589-66-2 | 1206 | 10706 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.274 | Ethylundecanoat | 627-90-7 | 36 | 10633 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.275 | Hept-3(trans)-enylacetat | 1576-77-8 | 135 | 10662 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.276 | Oct-2-enylacetat | 3913-80-2 | 1367 | 11906 |  |  |  | \* | EFSA |
| 09.277 | Oct-2(trans)-enylbutyrat | 84642-60-4 | 1368 | 11907 |  |  |  | \* | EFSA |
| 09.278 | p-Mentha-1,8-dien-7-ylacetat | 15111-96-3 | 975 | 10742 |  |  |  | \* | EFSA |
| 09.280 | Nonan-1,4-diyldiacetat | 67715-81-5 | 609 | 11927 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 5–8 % Monoacetat |  |  |  | JECFA |
| 09.281 | Oct-1-en-3-ylacetat | 2442-10-6 | 1836 | 11716 |  |  |  | \* | EFSA |
| 09.282 | Oct-1-en-3-ylbutyrat | 16491-54-6 | 1837 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 09.283 | (E)-Ethyldec-2-enoat | 7367-88-6 | 1814 | 10577 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.284 | Ethyldec-4-enoat | 76649-16-6 | 341 | 10578 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.285 | Ethyloct-2(trans)-enoat | 7367-82-0 | 1812 | 10617 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.286 | 2-Methylbutylacetat | 624-41-9 | 138 | 10762 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.287 | Propyldeca-2,4-dienoat | 28316-62-3 |  | 10889 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.288 | 4-(4-Acetoxyphenyl)butan-2-on | 3572-06-3 | 731 |  | Mindestens 93 %; sekundäre Komponente 2–5 % ortho-Isomer |  |  |  | EFSA |
| 09.289 | alpha-Campholenacetat | 36789-59-0 | 969 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.290 | Ethylocta-4,7-dienoat | 69925-33-3 | 339 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 09.291 | Hex-3-enylhex-3-enoat | 61444-38-0 | 336 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 09.292 | Hexyl-2-hexenoat | 33855-57-1 | 1810 |  | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 6–8 % Hexyl-trans-3-hexenoat |  |  |  | EFSA |
| 09.294 | 2-Methylbenzylacetat | 17373-93-2 | 863 |  | Mindestens 98 % (Summe der o-, m-, p‑Isomere) |  |  |  | EFSA |
| 09.298 | Methylnon-3-enoat | 13481-87-3 | 340 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 09.299 | Methyloct-2(trans)-enoat | 7367-81-9 | 1811 | 11800 | Mindestens 90 %; sekundäre Komponente 5–6 % Methyl-trans-3-octenoat |  |  |  | EFSA |
| 09.300 | Methyl-(E,E)-hexa-2,4-diensäure | 689-89-4 | 1177 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.301 | p-Tolyloctanoat | 59558-23-5 | 703 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.302 | Myrtenylacetat | 1079-01-2 | 982 | 10887 |  |  |  | \* | EFSA |
| 09.303 | Hept-2-enylisovalerat | 253596-70-2 | 1799 | 10664 |  |  |  | \* | EFSA |
| 09.304 | sec-Heptylisovalerat | 238757-71-6 |  | 10806 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.305 | beta-Ionylacetat | 22030-19-9 | 1409 | 10702 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponenten 2–5 % Essigsäure und 1–2 % beta-Ionol |  |  | \* | EFSA |
| 09.306 | 2-Methoxycinnamylacetat (Isomerengemisch) | 110823-66-0 |  | 10752 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.307 | 2-Methylbutyldodecanoat | 93815-53-3 |  | 10766 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.312 | Allylhexa-2,4-dienoat | 7493-75-6 | 8 | 2182 |  |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 09.313 | Benzyl-2-methylbutyrat | 56423-40-6 |  | 10523 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.314 | Benzylcrotonat | 65416-24-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.315 | Benzyldodecanoat | 140-25-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.316 | Benzylhexanoat | 6938-45-0 |  | 10521 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.317 | Benzyllactat | 2051-96-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.318 | Benzyloctanoat | 10276-85-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.319 | DL-Bornylbutyrat | 13109-70-1 | 1412 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.321 | Butyl-2-methylbut-2(cis)-enoat | 7785-64-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.323 | sec-Butylacetat | 105-46-4 |  | 10527 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.324 | Butylbut-(2E)-enoat | 591-63-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.325 | sec-Butylbutyrat | 819-97-6 |  | 10528 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.326 | Butyldeca-(2E,4Z)-dienoat | 28369-24-6 |  | 10529 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.327 | Butyldecanoat | 30673-36-0 |  | 10530 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.328 | sec-Butylformiat | 589-40-2 |  | 10532 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.329 | Butylhex-2-enoat | 13416-74-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.330 | Butylhex-(3E)-enoat | 118869-62-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.331 | Butylhexadecanoat | 111-06-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.332 | sec-Butylhexanoat | 820-00-8 |  | 10533 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.333 | sec-Butyllactat | 18449-60-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.334 | Butylnonanoat | 50623-57-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.335 | Butyloct-2-enoat | 57403-32-4 |  | 10536 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.337 | Carvacrylacetat | 6380-28-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.339 | Cinnamyl-2-methylcrotonat (Isomerengemisch) | 61792-12-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.340 | Citronellyl-2-methylbut-2-enoat | 24717-85-9 | 1823 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.341 | Citronellylhexanoat | 10580-25-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.342 | Cyclogeranylacetat | 69842-11-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.345 | Diisopentylsuccinat | 818-04-2 |  | 10555 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.346 | Dibutylmalat | 6280-99-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.347 | Dibutylsuccinat | 141-03-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.348 | Diethyladipat | 141-28-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.349 | Diethylcitrat | 32074-56-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.350 | Diethylfumarat | 623-91-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.351 | Diethylmaleat | 141-05-9 |  | 10551 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.352 | Diethylnonandioat | 624-17-9 |  | 10549 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.353 | Diethyloxalat | 95-92-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.354 | Diethylpentandioat | 818-38-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.355 | neo-Dihydrocarvylacetat | 56422-50-5 |  | 10859 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.356 | 1,1-Dimethylethylpropionat | 20487-40-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.358 | 3,7-Dimethyloctylacetat | 20780-49-8 |  | 10899 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.360 | Ethyl-2-acetoxypropionat | 2985-28-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.362 | Ethyl-2-hydroxy-4-methylbenzoat | 60770-00-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.363 | Ethyl-2-methoxybenzoat | 7335-26-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.364 | Ethyl-2-phenylpropionat | 2510-99-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.365 | Ethyl-3-methylcrotonat | 638-10-8 |  | 10610 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.367 | Ethyl-4-hydroxybenzoat | 120-47-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.368 | Ethyl-4-methylpent-3-enoat | 6849-18-9 |  | 10615 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.370 | Ethyldec-9-enoat | 67233-91-4 |  | 10579 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.371 | Ethyldeca-2,4,7-trienoat | 78417-28-4 | 1193 | 10576 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.372 | Ethyldodec-(2E)-enoat | 28290-90-6 |  | 10584 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.374 | Ethylhept-(2E)-enoat | 54340-72-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.375 | Ethylmethacrylat | 97-63-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.377 | Ethyloct-3-enoat | 1117-65-3 | 1632 | 10618 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.379 | Ethylpent-2-enoat | 2445-93-4 |  | 10623 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.380 | Ethylpentadecanoat | 41114-00-5 |  | 10622 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.381 | 2-Ethylhexylacetat | 103-09-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.382 | Geranyl-2-methylbutyrat | 68705-63-5 | 1820 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.383 | Geranyl-2-methylcrotonat | 7785-33-3 | 1822 | 11829 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.385 | Hept-2-enylacetat | 16939-73-4 | 1798 | 10661 |  |  |  | \* | EFSA |
| 09.386 | sec-Hept-4(cis)-enylacetat | 94088-33-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.387 | Heptyl-2-methylbutyrat | 50862-12-9 |  | 10668 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.388 | sec-Heptylacetat | 5921-82-4 |  | 10802 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.390 | Heptylhexanoat | 6976-72-3 |  | 10666 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.391 | sec-Heptylhexanoat | 6624-58-4 |  | 10805 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.392 | Heptylisovalerat | 56423-43-9 |  | 10667 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.394 | E-Hex-2-enylacetat | 2497-18-9 | 1355 | 643 | Mindestens 90 %; sekundäre Komponente 5–6 % (Z)-2-Hexenylacetat |  |  | \* | EFSA |
| 09.395 | E -Hex-2-enylpropionat | 53398-80-4 | 1378 | 11830 |  |  |  | \* | EFSA |
| 09.396 | Hex-2-enylbutyrat | 53398-83-7 | 1375 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 09.397 | Hex-2-enylformiat | 53398-78-0 | 1376 | 11858 |  |  |  | \* | EFSA |
| 09.398 | Hex-(2E)-enylhexanoat | 53398-86-0 | 1381 |  | Mindestens 93 %; sekundäre Komponenten 2–3 % Hexansäure und 2–3 % 2‑Hexenol |  |  | \* | EFSA |
| 09.399 | (2E)-Hexenylisovalerat | 68698-59-9 | 1377 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 09.400 | Hex-2-enylphenylacetat | 68133-78-8 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 09.401 | Isopentylacetoacetat | 2308-18-1 | 598 | 227 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.402 | Ethylacetoacetat | 141-97-9 | 595 | 240 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.403 | Butylacetoacetat | 591-60-6 | 596 | 241 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.404 | Isobutylacetoacetat | 7779-75-1 | 597 | 242 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.405 | Geranylacetoacetat | 10032-00-5 | 599 | 243 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.406 | Benzyl-3-oxobutyrat | 5396-89-4 | 848 | 244 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.407 | 2-Phenethyl-3-methylcrotonat | 42078-65-9 | 998 | 246 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.408 | Isobutyl-2-methylbut-2(cis)-enoat | 7779-81-9 | 1213 | 247 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.409 | Ethyl-2-methylbutyrat | 7452-79-1 | 206 | 265 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.410 | Allyl-2-ethylbutyrat | 7493-69-8 | 11 | 281 |  |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 09.411 | Allylcyclohexanbutyrat | 7493-65-4 | 14 | 283 |  |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 09.412 | Methylisobutyrat | 547-63-7 | 185 | 287 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.413 | Ethylisobutyrat | 97-62-1 | 186 | 288 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.414 | Propylisobutyrat | 644-49-5 | 187 | 289 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.415 | Isopropylisobutyrat | 617-50-5 | 309 | 290 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.416 | Butylisobutyrat | 97-87-0 | 188 | 291 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.417 | Isobutylisobutyrat | 97-85-8 | 194 | 292 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.418 | Pentylisobutyrat | 2445-72-9 |  | 293 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.419 | Isopentylisobutyrat | 2050-01-3 | 49 | 294 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.420 | Heptylisobutyrat | 2349-13-5 | 190 | 295 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.421 | Citronellylisobutyrat | 97-89-2 | 71 | 296 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 3–5 % Citronellol |  |  |  | JECFA |
| 09.423 | Linalylisobutyrat | 78-35-3 | 362 | 298 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.424 | Nerylisobutyrat | 2345-24-6 | 73 | 299 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponenten 2–5 % Nerol und 1–2 % Geraniol |  |  |  | JECFA |
| 09.425 | Terpinyl-2-methylpropionat | 7774-65-4 | 371 | 300 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.426 | Benzylisobutyrat | 103-28-6 | 844 | 301 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.427 | Phenethylisobutyrat | 103-48-0 | 992 | 302 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.428 | 3-Phenylpropylisobutyrat | 103-58-2 | 640 | 303 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.429 | p-Tolylisobutyrat | 103-93-5 | 701 | 304 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.430 | Piperonylisobutyrat | 5461-08-5 | 895 | 305 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.431 | Geranylisobutyrat | 2345-26-8 | 72 | 306 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.432 | Methyl-4-methylvalerat | 2412-80-8 | 216 | 322 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.433 | Ethyllactat | 97-64-3 | 931 | 371 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.434 | Butyllactat | 138-22-7 | 932 | 372 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.435 | Ethyl-4-oxovalerat | 539-88-8 | 607 | 373 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.436 | Butyl-4-oxovalerat | 2052-15-5 | 608 | 374 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.439 | Diethylmalat | 7554-12-3 | 620 | 382 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.441 | Butylethylmalonat | 17373-84-1 | 615 | 384 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.442 | Ethylpyruvat | 617-35-6 | 938 | 430 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.443 | Isopentylpyruvat | 7779-72-8 | 939 | 431 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.444 | Diethylsuccinat | 123-25-1 | 617 | 438 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.445 | Dimethylsuccinat | 106-65-0 | 616 | 439 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.446 | Diethyltartrat | 87-91-2 | 622 | 440 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.447 | Ethylisovalerat | 108-64-5 | 196 | 442 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.448 | Propylisovalerat | 557-00-6 | 197 | 443 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.449 | Butylisovalerat | 109-19-3 | 198 | 444 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.450 | Isopropylisovalerat | 32665-23-9 | 310 | 445 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.451 | Octylisovalerat | 7786-58-5 | 200 | 446 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.452 | Nonylisovalerat | 7786-47-2 | 201 | 447 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.453 | Geranylisovalerat | 109-20-6 | 75 | 448 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.454 | Linalylisovalerat | 1118-27-0 | 363 | 449 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.455 | Menthylisovalerat | 16409-46-4 | 432 | 450 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.456 | DL-Bornylisovalerat | 76-50-6 | 1393 | 451 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.457 | DL-Isobornylisovalerat | 7779-73-9 | 1394 | 452 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.458 | Benzylisovalerat | 103-38-8 | 845 | 453 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.459 | Cinnamylisovalerat | 140-27-2 | 654 | 454 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.460 | Citronellylisovalerat | 68922-10-1 |  | 455 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 09.461 | Terpinylisovalerat | 1142-85-4 | 372 | 456 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.462 | Methylisovalerat | 556-24-1 | 195 | 457 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.463 | 3-Methylbutyl-3-methylbutyrat | 659-70-1 | 50 | 458 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.464 | Cyclohexylisovalerat | 7774-44-9 | 1096 | 459 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.465 | Rhodinylisovalerat | 7778-96-3 | 77 | 460 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.466 | Phenethylisovalerat | 140-26-1 | 994 | 461 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.467 | 3-Phenylpropylisovalerat | 5452-07-3 | 641 | 462 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.468 | alpha-Pentylcinnamylisovalerat | 7493-80-3 | 678 | 463 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.469 | Allylcyclohexanvalerat | 7493-68-7 | 15 | 474 |  |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 09.470 | Cinnamylisobutyrat | 103-59-3 | 653 | 496 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.471 | Nerylisovalerat | 3915-83-1 | 76 | 508 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.472 | Isobutylisovalerat | 589-59-3 | 203 | 568 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.473 | Octylisobutyrat | 109-15-9 | 192 | 593 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.474 | Dibutylsebacat | 109-43-3 | 625 | 622 | Mindestens 93 %; sekundäre Komponenten 2–4 % Butylester von C14-, C16- und C18-Fettsäuren |  |  |  | JECFA |
| 09.475 | Diethylsebacat | 110-40-7 | 624 | 623 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.476 | Ethyl-3-phenyl-3-oxopropionat | 94-02-0 | 834 | 627 | Mindestens 88 %; sekundäre Komponente 7–9 % Ethylbenzoat |  |  |  | EFSA |
| 09.478 | Hexylisobutyrat | 2349-07-7 | 189 | 646 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.480 | o-Tolylisobutyrat | 36438-54-7 | 700 | 681 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.481 | Diethylcarbonat | 105-58-8 |  | 710 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 09.482 | Allylcyclohexanacetat | 4728-82-9 | 12 | 2070 |  |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 09.483 | Methyl-2-methylbutyrat | 868-57-5 | 205 | 2085 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 5–7 % Methylisovalerat |  |  |  | JECFA |
| 09.484 | 1,1-Dimethyl-3-phenylpropylisobutyrat | 10031-71-7 | 1461 | 2086 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.485 | 2-Phenylpropylisobutyrat | 65813-53-8 | 1470 | 2087 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.486 | 1-Phenethylisobutyrat | 7775-39-5 | 804 | 2088 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.487 | 2-Phenoxyethylisobutyrat | 103-60-6 | 1028 | 2089 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.488 | Ethylcyclohexanpropionat | 10094-36-7 | 966 | 2095 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.489 | Allylisovalerat | 2835-39-4 | 7 | 2098 |  |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 09.490 | Diethylmalonat | 105-53-3 | 614 | 2106 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.491 | Butyl-O-butyryllactat | 7492-70-8 | 935 | 2107 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.492 | Allylcyclohexanhexanoat | 7493-66-5 | 16 | 2180 |  |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 09.493 | Allyl-2-methylcrotonat | 7493-71-2 | 10 | 2183 |  |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 09.494 | Benzyl-2-methylcrotonat | 37526-88-8 | 846 | 2184 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.495 | Ethyl-2-methylcrotonat | 5837-78-5 | 1824 | 2185 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.496 | Phenethyl-2-methylcrotonat | 55719-85-2 | 997 | 2186 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.498 | Allylcyclohexanpropionat | 2705-87-5 | 13 | 2223 |  |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 09.499 | Pentylisovalerat | 25415-62-7 |  | 2224 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.501 | Ethyl-2-acetyl-3-phenylpropionat | 620-79-1 | 835 | 2241 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.502 | Ethylbutyryllactat | 71662-27-6 |  | 2242 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.505 | Hex-3-enylisovalerat | 10032-11-8 | 202 | 2344 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.506 | Hex-3-enyl-2-methylbutyrat | 10094-41-4 | 211 | 2345 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.507 | Hexyl-2-methylbutyrat | 10032-15-2 | 208 | 4132 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.508 | Benzyl-2,3-dimethylcrotonat | 7492-69-5 | 847 | 11868 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.509 | 1-Methyl-1-phenethylisobutyrat | 7774-60-9 | 1657 | 11828 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.510 | Ethylaconitat | 1321-30-8 | 628 | 11845 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.511 | Tributylacetylcitrat | 77-90-7 | 630 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 09.512 | Triethylcitrat | 77-93-0 | 629 | 11762 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.513 | Isopropyl-2-methylcrotonat | 1733-25-1 | 312 | 10733 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.514 | Ethyl-2,4-dioxohexanoat | 13246-52-1 | 603 | 11903 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.515 | Geranyl-2-ethylbutyrat | 73019-14-4 | 78 | 11667 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.516 | 2-Methylbutyl-2-methylbutyrat | 2445-78-5 | 212 | 10773 | Mindestens 90 %; sekundäre Komponente 5–7 % 2-Methylbutyl-3-methylbutyrat |  |  |  | JECFA |
| 09.517 | Methylcitronellat | 2270-60-2 | 354 | 10781 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.518 | 4-Methylphenylisovalerat | 55066-56-3 | 702 | 10545 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.519 | Butyl-2-methylbutyrat | 15706-73-7 | 207 | 10534 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.520 | Methyl-3-oxo-2-pentyl-1-cyclopentylacetat | 24851-98-7 |  | 10785 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.521 | Methyl-3-oxo-2-pent-2-enyl-1-cyclopentylacetat | 39924-52-2 | 1400 | 10821 | Isomerengemisch: trans-trans-Isomer: 2–8 %, trans-cis-Isomer: 84–92 %, cis‑cis Isomer: 3–8 %. Summe dreier Hauptpeaks: 98–100 % |  |  |  | EFSA |
| 09.522 | Ethyl-3-hydroxybutyrat | 5405-41-4 | 594 | 10596 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.523 | Dodecylisobutyrat | 6624-71-1 | 193 | 10563 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.524 | Ethyl-2-methylpent-3-enoat | 1617-23-8 | 350 | 10612 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.525 | Maltylisobutyrat | 65416-14-0 | 1482 | 10739 |  |  |  | \* | EFSA |
| 09.526 | Ethyl-2-methylvalerat | 39255-32-8 | 214 | 10616 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.527 | Ethyl-2-methylpent-4-enoat | 53399-81-8 | 351 | 10613 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.528 | trans-3-Heptenylisobutyrat |  | 191 | 10663 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.529 | Hexylisovalerat | 10032-13-0 | 199 | 10692 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.530 | Isopentyl-2-methylbutyrat | 27625-35-0 | 51 | 10721 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.531 | 2-Methylbutylisovalerat | 2445-77-4 | 204 | 10772 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.532 | Methyl-3-hydroxyhexanoat | 21188-58-9 | 600 | 10812 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.533 | Ethylbrassylat | 105-95-3 | 626 | 10571 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.534 | Ethylcyclohexancarboxylat | 3289-28-9 | 963 | 11916 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.535 | Ethyl-3-hydroxyhexanoat | 2305-25-1 | 601 | 11764 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.536 | Methylcyclohexancarboxylat | 4630-82-4 | 962 | 11920 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.537 | Octyl-2-methylbutyrat | 29811-50-5 | 209 | 10866 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.538 | Phenethyl-2-methylbutyrat | 24817-51-4 | 993 | 10883 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.539 | Oct-3-yl-2-methylcrotonat | 94133-92-3 | 448 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 09.540 | Ethyl-2-methylpenta-3,4-dienoat | 60523-21-9 | 353 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.541 | Ethyl-3-methylvalerat | 5870-68-8 | 215 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 09.542 | Ethyl-3-oxohexanoat | 3249-68-1 | 602 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 09.543 | Glyceryl-5-hydroxydecanoat | 26446-31-1 | 923 | 10648 | Mischung aus 9–11 % Glycerol; 24–30 % delta-Decalacton; 25–34 % Monoglycerid, 13–21 % Diglycerid und 6–11 % Triglycerid |  |  |  | EFSA |
| 09.544 | Glyceryl-5-hydroxydodecanoat | 26446-32-2 | 924 | 10649 | Mischung aus 5–8 % Glycerol, 37–47 % delta-Dodecalacton, 16–28 % Mono­glycerid; 11–19 % Diglycerid und 3–7 % Triglycerid |  |  |  | EFSA |
| 09.545 | Hex-(3Z)-enyllactat | 61931-81-5 | 934 | 10681 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.546 | Hexyl-2-methylpent-(3 und 4)-enoat | 58625-95-9 | 352 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 09.547 | Isopropyl-2-methylbutyrat | 66576-71-4 | 210 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 09.548 | Methyl-2-hydroxy-4-methylvalerat | 40348-72-9 | 590 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 09.549 | Methyl-2-methylvalerat | 2177-77-7 | 213 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 09.550 | Methyl-2-oxo-3-methylvalerat | 3682-42-6 | 591 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 09.551 | l-Menthyllactat | 59259-38-0 | 433 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 09.552 | 3-Oxodecansäureglycerid | 91052-69-6 | 914 | 10650 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.553 | 3-Oxododecansäureglycerid | 91052-70-9 | 915 | 10651 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.554 | 3-Oxohexadecansäureglycerid | 91052-71-0 | 917 | 10652 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.555 | 3-Oxohexansäureglycerid | 91052-72-1 | 910 | 10653 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.556 | 3-Oxooctansäureglycerid | 91052-68-5 | 911 | 10654 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.557 | 3-Oxotetradecansäureglycerid | 91052-73-2 | 916 | 10655 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.558 | Dimethylmalonat | 108-59-8 |  | 11754 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.559 | Hex-3(cis)-enyl-2-methylcrotonat | 67883-79-8 | 1277 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.560 | Hex-3(cis)-enylanisat | 121432-33-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.561 | Hex-3(cis)-enylanthranilat | 65405-76-7 | 1538 | 10676 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.562 | trans-3-Hexenylformiat | 56922-80-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.563 | Hex-3(cis)-enylisobutyrat | 41519-23-7 | 1275 | 11783 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.564 | Hex-3(cis)-enylpropionat | 33467-74-2 | 1274 | 10683 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.565 | (3Z)-Hexenyl-2-oxopropionat | 68133-76-6 | 1846 | 10684 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.566 | (3Z)-Hexenyl-(E)-but-2-enoat | 65405-80-3 | 1276 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.567 | Hex-(3Z)-enyldecanoat | 85554-69-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.568 | (3Z)-Hexenyl-(E)-hexenoat | 53398-87-1 | 1279 |  | Mindestens 86 %; sekundäre Komponenten 6–7 % 3-Hexenyl-3-hexenoat und 4–5 % 1-Hexenyl-2-hexenoat |  |  |  | EFSA |
| 09.569 | Hex-(3Z)-enyloctanoat | 61444-41-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.570 | (Z)-Hex-3-enylsalicylat | 65405-77-8 |  | 10685 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.571 | (3Z)-Hexenylvalerat | 35852-46-1 | 1278 | 10686 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.572 | Hex-(4Z)-enylacetat | 42125-17-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.573 | Hexa-2,4-dienylacetat | 1516-17-2 | 1780 | 10675 |  | 01. | 25 mg/kg | \* | EFSA |
| 09.573 | Hexa-2,4-dienylacetat | 1516-17-2 | 1780 | 10675 |  | 03. | 20 mg/kg | \* | EFSA |
| 09.573 | Hexa-2,4-dienylacetat | 1516-17-2 | 1780 | 10675 |  | 04.2 | 25 mg/kg | \* | EFSA |
| 09.573 | Hexa-2,4-dienylacetat | 1516-17-2 | 1780 | 10675 |  | 05. | 25 mg/kg | \* | EFSA |
| 09.573 | Hexa-2,4-dienylacetat | 1516-17-2 | 1780 | 10675 |  | 06. | 10 mg/kg | \* | EFSA |
| 09.573 | Hexa-2,4-dienylacetat | 1516-17-2 | 1780 | 10675 |  | 07. | 25 mg/kg | \* | EFSA |
| 09.573 | Hexa-2,4-dienylacetat | 1516-17-2 | 1780 | 10675 |  | 12. | 10 mg/kg | \* | EFSA |
| 09.573 | Hexa-2,4-dienylacetat | 1516-17-2 | 1780 | 10675 |  | 14.1 | 20 mg/kg | \* | EFSA |
| 09.573 | Hexa-2,4-dienylacetat | 1516-17-2 | 1780 | 10675 |  | 14.2 | 20 mg/kg | \* | EFSA |
| 09.573 | Hexa-2,4-dienylacetat | 1516-17-2 | 1780 | 10675 |  | 15. | 25 mg/kg | \* | EFSA |
| 09.573 | Hexa-2,4-dienylacetat | 1516-17-2 | 1780 | 10675 |  | 16. | 25 mg/kg | \* | EFSA |
| 09.574 | Hexadec-1-ylacetat | 629-70-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.575 | (3Z)-Hexenylheptanoat | 61444-39-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.578 | Hexyl-(E)-but-2-eonat | 1617-25-0 |  | 10688 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.579 | Hexyldodecanoat | 34316-64-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.580 | Hexyllactat | 20279-51-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.581 | Hexylsalicylat | 6259-76-3 |  | 10695 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.582 | Hexyltetradecanoat | 42231-99-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.583 | Hexylvalerat | 1117-59-5 |  | 10696 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.584 | Isobornylisobutyrat | 85586-67-0 | 1863 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.585 | Isobutyl-2-methylbutyrat | 2445-67-2 |  | 10710 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.586 | Isobutyl-2-methylprop-2-enoat | 97-86-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.587 | Isobutyldecanoat | 30673-38-2 |  | 10707 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.588 | Isobutyldodecanoat | 37811-72-6 |  | 10708 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.589 | Isobutylhexadecanoat | 110-34-9 |  | 10715 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.590 | Isobutyllactat | 585-24-0 |  | 10709 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.592 | Isobutyloctadecanoat | 646-13-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.593 | Isobutyloctanoat | 5461-06-3 |  | 10714 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.594 | Isobutyltetradecanoat | 25263-97-2 |  | 10712 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.596 | Isopentyl-(Z)-but-2-enoat | 10482-55-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.598 | Isopentyldecanoat | 2306-91-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.599 | Isopentylheptanoat | 109-25-1 |  | 10719 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.600 | Isopentylhexadecanoat | 81974-61-0 |  | 10723 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.601 | Isopentyllactat | 19329-89-6 |  | 10720 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.602 | Isopentyltetradecanoat | 62488-24-8 |  | 10722 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.603 | Isopropylcrotonat | 6284-46-4 |  | 10729 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.604 | Isopropyldecanoat | 2311-59-3 |  | 10730 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.605 | Isopropyldodecanoat | 10233-13-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.606 | Isopropylhexadecanoat | 142-91-6 |  | 10732 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.608 | Isopropyloctanoat | 5458-59-3 |  | 10731 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.609 | Isopropylvalerat | 18362-97-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.611 | 4-Isopropylbenzylacetat | 59230-57-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.612 | Lavandulylacetat | 25905-14-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.614 | Linalylvalerat | 10471-96-2 |  | 10738 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.615 | p-Menth-1-en-9-ylacetat | 28839-13-6 | 972 | 10748 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.616 | mono-Menth-3-ylsuccinat | 77341-67-4 | 447 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 09.617 | p-Menthan-8-ylacetat | 58985-18-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.618 | Menthylformiat | 2230-90-2 |  | 10751 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.619 | (1R,2S,5R)-Menthylhexanoat | 6070-16-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.620 | Menthylphenylacetat | 1154-92-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.621 | (1R,2S,5R)-Menthylsalicylat | 89-46-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.623 | Methyl-2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoat | 4707-47-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.624 | Methyl-2-methylcrotonat | 6622-76-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.625 | Methyl-2-methylpent-3(E)-enoat | 33603-30-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.626 | Methyl-2-oxopropionat | 600-22-6 |  | 10848 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.629 | Methyl-3-acetoxyhexanoat | 21188-60-3 |  | 10755 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.631 | Methyl-4-methylbenzoat | 99-75-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.632 | Methyl-5-acetoxyhexanoat | 35234-22-1 | 1719 | 10756 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.633 | Methyl-5-hydroxydecanoat | 101853-47-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.634 | Methylacetoacetat | 105-45-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.636 | Methylcrotonat | 623-43-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.637 | Methyldec-2-enoat | 2482-39-5 |  | 11799 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.638 | Methyldec-(4Z)-enoat | 7367-83-1 |  | 10784 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.639 | Methyl-(E,Z)-deca-2,4-dienoat | 4493-42-9 | 1191 |  | Mindestens 93 %; sekundäre Komponente 2–5 % (E,E)-Methyl-2,4-decadienoat |  |  |  | EFSA |
| 09.640 | Methyldeca-4,8-dienoat | 1191-03-3 |  | 10782 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.641 | Methyldodec-(2E)-enoat | 6208-91-9 |  | 10792 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.642 | Methylformiat | 107-31-3 |  | 10795 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.643 | Methylgeranat | 1189-09-9 |  | 10797 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.644 | (S)-Methyllactat | 27871-49-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.645 | Mischung aus Methyllinoleat und Methyllinolenat |  | 346 | 713, 714 | 44–46 % Methyllinolenat; 18–20 % Methyllinoleat; 22–25 % Methylstearat und Methyloleat; 7–8 % Methylpalmitat |  |  |  | SCF/CoE/ JECFA |
| 09.647 | Methylmethacrylat | 80-62-6 | 1834 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.648 | Methyl-N,N-dimethylanthranilat | 10072-05-6 | 1551 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.649 | Methyl-N-acetylanthranilat | 2719-08-6 | 1550 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.650 | Methyl-N-formylanthranilat | 41270-80-8 | 1549 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.651 | Methyloctadecanoat | 112-61-8 |  | 10849 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.652 | Methyloleat | 112-62-9 |  | 10836 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.655 | 3-Methylbut-3-enylacetat | 5205-07-2 | 1269 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.656 | 3-Methylbut-3-enylbenzoat | 5205-12-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.657 | 1-Methylbutylacetat | 626-38-0 | 1146 | 10761 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.658 | 1-Methylbutylbutyrat | 60415-61-4 | 1142 | 10763 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.659 | 2-Methylbutylbutyrat | 51115-64-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.660 | 2-Methylbutyldecanoat | 68067-33-4 |  | 10765 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.661 | 2-Methylbutylformiat | 35073-27-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.662 | 2-Methylbutylhexanoat | 2601-13-0 |  | 10768 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.663 | 2-Methylbutylisobutyrat | 2445-69-4 |  | 10770 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.664 | 2-Methylbutyloctanoat | 67121-39-5 |  | 10776 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.665 | 2-Methylbutylpropionat | 2438-20-2 |  | 10778 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.666 | 2-Methylbutyltetradecanoat | 93805-23-3 |  | 10774 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.670 | Myrtanylacetat | 29021-36-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.671 | (3S,6Z)-Nerolidylacetat | 56001-43-5 |  | 10862 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.672 | Non-(3Z)-enylacetat | 13049-88-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.673 | Non-(6Z)-enylacetat | 76238-22-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.674 | (E,Z)-3,6-Nonadien-1-ol-acetat | 211323-05-6 | 1285 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.676 | sec-Octylacetat | 2051-50-5 |  | 10799 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.677 | Octylhexanoat | 4887-30-3 |  | 10865 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.678 | Pent-2-enylhexanoat | 74298-89-8 | 1795 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 09.679 | Pentyl-2-methylbutyrat | 68039-26-9 |  | 10875 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.680 | Pentyl-2-methylisocrotonat | 7785-63-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.681 | Pentyldodecanoat | 5350-03-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.682 | Pentylhexadecanoat | 31148-31-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.683 | Pentyllactat | 6382-06-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.684 | (E)-2-Phenylethyl-2-butenoat | 68141-20-8 |  | 10880 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.685 | 2-Phenethyldecanoat | 61810-55-7 |  | 10881 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.686 | Phenethyllactat | 155449-46-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.687 | 2-Phenoxyethylbutyrat | 23511-70-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.688 | Phenylacetat | 122-79-2 | 734 | 10878 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.689 | Phenylsalicylat | 118-55-8 | 736 | 11814 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.690 | 3-Phenylpropylbutyrat | 7402-29-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.691 | Phytylacetat | 10236-16-5 | 1833 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.692 | Prenylacetat | 1191-16-8 | 1827 | 11796 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.693 | Prenylbenzoat | 5205-11-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.694 | Prenylformiat | 68480-28-4 | 1826 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.695 | Prenylisobutyrat | 76649-23-5 | 1828 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.696 | Prenylsalicylat | 68555-58-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.698 | Propyl-2-methylbutyrat | 37064-20-3 |  | 10891 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.699 | Propylcrotonat | 10352-87-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.700 | Propyldecanoat | 30673-60-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.701 | Allylphenoxyacetat | 7493-74-5 | 18 | 228 |  |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 09.702 | Propylphenylacetat | 4606-15-9 | 1010 | 229 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.703 | Octylphenylacetat | 122-45-2 | 1017 | 230 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.704 | (2E)-Geranylphenylacetat | 102-22-7 | 1020 | 231 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.705 | Benzylphenylacetat | 102-16-9 | 849 | 232 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.706 | Anisylphenylacetat | 102-17-0 | 876 | 233 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.707 | Phenethylphenylacetat | 102-20-5 | 999 | 234 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.708 | Cinnamylphenylacetat | 7492-65-1 | 655 | 235 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.709 | p-Tolylphenylacetat | 101-94-0 | 705 | 236 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.710 | Isoeugenylphenylacetat | 120-24-1 | 1263 | 237 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.711 | Guajakylphenylacetat | 4112-89-4 | 719 | 238 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.712 | Santalylphenylacetat | 1323-75-7 | 1022 | 239 |  |  |  | \* | EFSA |
| 09.713 | Methyl-4-methoxybenzoat | 121-98-2 | 884 | 248 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.714 | Ethyl-4-methoxybenzoat | 94-30-4 | 885 | 249 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.715 | Methylanthranilat | 134-20-3 | 1534 | 250 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.716 | Ethylanthranilat | 87-25-2 | 1535 | 251 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.717 | Butylanthranilat | 7756-96-9 | 1536 | 252 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.718 | Isobutylanthranilat | 7779-77-3 | 1537 | 253 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.719 | Allylanthranilat | 7493-63-2 | 20 | 254 |  |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 09.721 | Linalylanthranilat | 7149-26-0 | 1540 | 256 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.722 | Cyclohexylanthranilat | 7779-16-0 | 1541 | 257 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.723 | Phenethylanthranilat | 133-18-6 | 1543 | 258 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.724 | alpha-Terpinylanthranilat | 14481-52-8 | 1542 | 259 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.725 | Methylbenzoat | 93-58-3 | 851 | 260 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.726 | Ethylbenzoat | 93-89-0 | 852 | 261 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.727 | Benzylbenzoat | 120-51-4 | 24 | 262 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.728 | Ethyl-4-phenylbutyrat | 10031-93-3 | 1458 | 307 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.729 | Methyl-4-phenylbutyrat | 2046-17-5 | 1464 | 308 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.730 | Ethylcinnamat | 103-36-6 | 659 | 323 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.731 | Propylcinnamat | 7778-83-8 | 660 | 324 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.732 | Isopropylcinnamat | 7780-06-5 | 661 | 325 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.733 | Butylcinnamat | 538-65-8 | 663 | 326 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.734 | Isobutylcinnamat | 122-67-8 | 664 | 327 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.735 | Pentylcinnamat (Isomerengemisch) | 3487-99-8 |  | 328 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.736 | Linalylcinnamat | 78-37-5 | 668 | 329 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.737 | (S)-Terpinylcinnamat | 10024-56-3 | 669 | 330 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.738 | Benzylcinnamat | 103-41-3 | 670 | 331 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.739 | Cinnamylcinnamat | 122-69-0 | 673 | 332 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.740 | Methylcinnamat | 103-26-4 | 658 | 333 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.741 | Allylcinnamat | 1866-31-5 | 19 | 334 |  |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 09.742 | Isopentylcinnamat | 7779-65-9 | 665 | 335 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.743 | Phenethylcinnamat | 103-53-7 | 671 | 336 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.744 | Cyclohexylcinnamat | 7779-17-1 | 667 | 337 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.745 | 3-Phenylpropylcinnamat | 122-68-9 | 672 | 338 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.746 | Methyl-3-phenylpropionat | 103-25-3 | 643 | 427 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.747 | Ethyl-3-phenylpropionat | 2021-28-5 | 644 | 429 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.748 | Ethylsalicylat | 118-61-6 | 900 | 432 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.749 | Methylsalicylat | 119-36-8 | 899 | 433 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.750 | Isobutylsalicylat | 87-19-4 | 902 | 434 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.751 | Isopentylsalicylat | 87-20-7 | 903 | 435 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.752 | Benzylsalicylat | 118-58-1 | 904 | 436 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.753 | Phenethylsalicylat | 87-22-9 | 905 | 437 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.755 | Isopentylbenzoat | 94-46-2 | 857 | 562 | 65–68 % 3-Methylbutylbenzoat; 30–35 % 2-Methylbutylbenzoat; 1–5 % n-Pentylbenzoat |  |  |  | EFSA |
| 09.756 | Isobornylphenylacetat | 94022-06-7 |  | 566 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.757 | Isobutylbenzoat | 120-50-3 | 856 | 567 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.758 | Methyl-p-tert-butylphenylacetat | 3549-23-3 | 1025 | 577 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.761 | Pentylphenylacetat | 5137-52-0 |  | 612 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.762 | Pentylsalicylat | 2050-08-0 |  | 613 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.763 | Butylsalicylat | 2052-14-4 | 901 | 614 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.764 | Ethyl-N-ethylanthranilat | 38446-21-8 | 1547 | 629 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.765 | Ethyl-N-methylanthranilat | 35472-56-1 | 1546 | 632 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.766 | Eugenylbenzoat | 531-26-0 | 1533 | 636 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.767 | Geranylbenzoat | 94-48-4 | 860 | 639 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.768 | Hexylbenzoat | 6789-88-4 | 854 | 645 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.769 | Isobutyl-N-methylanthranilat | 65505-24-0 | 1548 | 649 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.770 | Isopropylbenzoat | 939-48-0 | 855 | 652 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.771 | Linalylbenzoat | 126-64-7 | 859 | 654 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.772 | Linalylphenylacetat | 7143-69-3 | 1019 | 655 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.774 | Phenethylbenzoat | 94-47-3 |  | 667 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.776 | Propylbenzoat | 2315-68-6 | 853 | 677 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.779 | Butylbenzoat | 136-60-7 |  | 740 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.780 | Cinnamylbenzoat | 5320-75-2 | 760 | 743 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.781 | Methyl-N-methylanthranilat | 85-91-6 | 1545 | 756 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.782 | Heptylcinnamat | 10032-08-3 | 666 | 2104 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.783 | Methylphenylacetat | 101-41-7 | 1008 | 2155 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.784 | Ethylphenylacetat | 101-97-3 | 1009 | 2156 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.785 | Citronellylphenylacetat | 139-70-8 | 1021 | 2157 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.786 | Isopropylphenylacetat | 4861-85-2 | 1011 | 2158 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.787 | Butylphenylacetat | 122-43-0 | 1012 | 2159 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.788 | Isobutylphenylacetat | 102-13-6 | 1013 | 2160 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.789 | 3-Methylbutylphenylacetat | 102-19-2 | 1014 | 2161 | 62–64 % n-Amyl; 33–36 % Isoamyl |  |  |  | EFSA |
| 09.790 | Allylphenylacetat | 1797-74-6 | 17 | 2162 |  |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 09.791 | (3S)-Rhodinylphenylacetat | 10486-14-3 | 1018 | 2163 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.796 | Methyl-2-methoxybenzoat | 606-45-1 | 880 | 2192 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.797 | Ethyl(p-tolyloxy)acetat | 67028-40-4 | 1027 | 2243 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.798 | Ethylvanillat | 617-05-0 |  | 2302 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.799 | Methylvanillat | 3943-74-6 |  | 2305 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.801 | 2-Naphthylanthranilat | 63449-68-3 | 1544 | 11862 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.802 | Ethyl-2-ethyl-3-phenylpropionat | 2983-36-0 | 1475 | 10587 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.803 | Propylenglycoldibenzoat | 19224-26-1 | 862 | 10890 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.804 | Hexylphenylacetat | 5421-17-0 | 1015 | 10694 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.805 | Hex-3-enylphenylacetat | 42436-07-7 | 1016 | 10682 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.806 | (Z)-Hex-3-enylbenzoat | 25152-85-6 | 858 | 11778 | 93–97 % cis-Hexenylbenzoat;1–2 % trans-3-Hexenylbenzoat |  |  |  | EFSA |
| 09.807 | o-Tolylsalicylat | 617-01-6 | 907 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.808 | Guajylacetat | 134-28-1 |  | 10659 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.811 | Vanillinisobutyrat | 20665-85-4 | 891 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.812 | Glyceryltribenzoat | 614-33-5 | 861 | 10656 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.813 | Propyldodecanoat | 3681-78-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.814 | Propylhexadecanoat | 2239-78-3 |  | 10893 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.815 | Propyllactat | 616-09-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.816 | Propyloctanoat | 624-13-5 |  | 10892 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.818 | 3,7,11-Trimethyldodeca-2,6,10-trienylacetat | 29548-30-9 | 1831 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.819 | 3,5,5-Trimethylhexylacetat | 58430-94-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.820 | Undecylacetat | 1731-81-3 |  | 10906 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.822 | Isopropenylacetat | 108-22-5 | 1835 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.824 | Ethyl-2-acetylbutyrat | 607-97-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.825 | Pentylbenzoat | 2049-96-9 |  | 2307 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.829 | Ethylcyclohexylacetat | 5452-75-5 |  | 218 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.830 | Terpineolacetat | 8007-35-0 | 368 | 205 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.831 | Ethyl-3,7-dimethyl-2,6-octadienoat | 13058-12-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.832 | Ethyl-3-acetohexanoat | 21188-61-4 |  | 10566 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.833 | Isopropyl-4-oxopentanoat | 21884-26-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.835 | Benzyldecanoat | 42175-41-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.836 | 3-Phenylpropylbenzoat | 60045-26-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.837 | 3-Phenylpropyl-3-phenylpropionat | 60045-27-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.838 | (3Z)-Hexenylmethylcarbonat | 67633-96-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.839 | Decyl-3-methylbutyrat | 72928-48-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.840 | Propyl-2,4-decadienoat | 84788-08-9 | 1194 | 10889 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.841 | 2-Hexenyloctanoat | 85554-72-9 | 1796 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 09.842 | l-Mentholethylenglycolcarbonat | 156324-78-6 | 443 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 09.843 | Menthol-1 und 2-propylenglycolcarbonat | 30304-82-6 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 09.846 | 3-Hexenylformiat | 2315-09-5 | 1272 | 2153 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.848 | (–)-Bornylacetat | 5655-61-8 | 1864 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.850 | Ethyl-trans-2-hexenoat | 27829-72-7 | 1808 | 631 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.852 | 2-Methylbutyl-2-hydroxybenzoat | 51115-63-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.854 | cis-3-Hexenyl-2-methylbutanoat | 53398-85-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.855 | (3E)-Hexenylhexanoat | 56922-82-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.858 | Phenylmethyl-2-methyl-2-butenoat | 67674-41-3 |  |  | Mischung von Stereoisomeren: 60–90 % E-Form und 19–40 % Z-.Form |  |  | \* | EFSA |
| 09.862 | Ethyl-3-acetoxyoctanoat | 85554-66-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.865 | Hexyl (9Z)-octadecenoat | 20290-84-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.866 | Allylvalerat | 6321-45-5 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 09.870 | Carvyl-3-methylbutyrat | 94386-39-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.871 | Citronellyldecanoat | 72934-06-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.872 | Citronellyldodecanoat | 72934-07-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.874 | Di(2-methylbutyl)malat | 253596-99-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.878 | Eugenylisovalerat | 61114-24-7 | 1532 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.880 | (Z)-Hept-4-enyl-2-butyrat | 94088-12-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.884 | Hex-3-enyl-2-ethylbutyrat | 233666-04-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.885 | Hex-3-enylhexadecanoat | 233666-03-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.888 | Isobornyl-2-methylbutyrat | 94200-10-9 | 1869 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.893 | 2-Isopropyl-5-methylphenylformiat | 406700-80-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.894 | 2-Methoxy-4-(prop-1-enyl)phenyl-3-methylbutyrat | 61114-23-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.895 | 4-Methoxybenzyl-2-methylpropionat | 71172-26-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.897 | 3-Methylbut-3-en-1-ylbutyrat | 54702-13-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.898 | 3-Methylbut-3-en-1-ylhexanoat | 53655-22-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.916 | Ethyl-3-hydroxyoctanoat | 7367-90-0 |  | 10603 |  |  |  |  | EFSA |
| 09.917 | 4-Pentenylacetat | 1576-85-8 | 1270 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.918 | cis-4-Decenylacetat | 67452-27-1 | 1288 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.919 | Ethyl-3-acetoxy-2-methylbutyrat | 139564-43-5 | 1718 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.921 | Ethyl-5-hexenoat | 54653-25-7 | 1273 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.922 | (4Z)-Ethylheptenoat | 39924-27-1 | 1281 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.923 | Hept-2-ylbutyrat | 39026-94-3 | 1144 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.924 | 3-Heptylacetat (Mischung aus R und S) | 5921-83-5 | 1143 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.925 | Nonan-3-ylacetat | 60826-15-5 | 1145 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.926 | Octan-3-ylformiat | 84434-65-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.927 | Rhodinylbutyrat | 141-15-1 | 68 |  | Mindestens 85 %; sekundäre Komponente 10–13 % Rhodinol |  |  |  | JECFA |
| 09.928 | (3E)-Hexenylacetat | 3681-82-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.929 | L-Monomenthylglutarat | 220621-22-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.930 | Cyclohexyl-2-methylen-5-(1‑methylethenyl)acetat | 71660-03-2 | 1098 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.931 | 2,6-Dimethyl-2,5,7-octatrien-1-olacetat |  | 1226 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 09.932 | (5Z)-Octenylpropionat | 196109-18-9 | 1282 |  | Mindestens 93 %; sekundäre Komponenten 2–3 % (E)-5-Octenylpropionat und 0,5–1 % (Z)-5-Octenol |  |  |  | EFSA |
| 09.933 | Ethylvanillinisobutyrat | 188417-26-7 | 953 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.934 | Methyl (5Z)-Octenoat | 41654-15-3 | 1630 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.935 | Dimenthylglutarat | 406179-71-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.936 | 4,8-Dimethyl-3,7-nonadien-2-ylacetat | 91418-25-6 | 1847 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.937 | Methyl (3Z)-hexenoat | 13894-62-7 | 1624 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.938 | 6-Methyl-5-hepten-2-ylacetat | 19162-00-6 | 1838 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.939 | Ethyl (3Z)-hexenoat | 64187-83-3 | 1626 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.940 | Rhodinylisobutyrat | 138-23-8 | 74 | 592 |  |  |  |  | JECFA |
| 09.942 | 2-Methylbutyl-3-methyl-2-butenoat | 97890-13-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.943 | Guajacolpropionat | 7598-60-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.944 | Guajacolbutyrat | 4112-92-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.945 | Guajacolisobutyrat | 723759-62-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.946 | Dihydrogalangalacetat | 129319-15-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.947 | (E,Z)-2,6-Nonadienylacetat | 68555-65-7 | 1188 |  |  |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 09.948 | (2E)-2-Nonenylacetat | 30418-89-4 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 09.949 | L-Menthyl-(S)-3-hydroxybutyrat | 115869-76-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.950 | Z-5-Octenylacetat | 71978-00-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 09.951 | Bis(2-ethylhexyl)adipat (Dioctyladipat) | 123-79-5 | 1968 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 10.001 | Nonano-1,4-lacton | 104-61-0 | 229 | 178 |  |  |  |  | JECFA |
| 10.002 | Undecano-1,4-lacton | 104-67-6 | 233 | 179 |  |  |  |  | JECFA |
| 10.003 | Hexadec-6-eno-1,16-lacton | 7779-50-2 | 240 | 180 |  |  |  |  | JECFA |
| 10.004 | Pentadecano-1,15-lacton | 106-02-5 | 239 | 181 |  |  |  |  | JECFA |
| 10.005 | 3-Propylidenphthalid | 17369-59-4 | 1168 | 494 |  |  |  |  | EFSA |
| 10.006 | Butyro-1,4-lacton | 96-48-0 | 219 | 615 |  |  |  |  | JECFA |
| 10.007 | Decano-1,5-lacton | 705-86-2 | 232 | 621 |  |  |  |  | JECFA |
| 10.008 | Dodecano-1,5-lacton | 713-95-1 | 236 | 624 |  |  |  |  | JECFA |
| 10.009 | Dodec-6-eno-1,4-lacton | 18679-18-0 | 249 | 625 |  |  |  |  | JECFA |
| 10.010 | Hexano-1,5-lacton | 823-22-3 | 224 | 641 |  |  |  |  | JECFA |
| 10.011 | Undecano-1,5-lacton | 710-04-3 | 234 | 688 |  |  |  |  | JECFA |
| 10.012 | 5-Methylfuran-2(3H)-on | 591-12-8 | 221 | 731 |  |  |  |  | JECFA |
| 10.013 | Pentano-1,4-lacton | 108-29-2 | 220 | 757 |  |  |  |  | JECFA |
| 10.014 | Nonano-1,5-lacton | 3301-94-8 | 230 | 2194 |  |  |  |  | JECFA |
| 10.015 | Octano-1,5-lacton | 698-76-0 | 228 | 2195 |  |  |  |  | JECFA |
| 10.016 | Tetradecano-1,5-lacton | 2721-22-4 | 238 | 2196 |  |  |  |  | JECFA |
| 10.017 | Decano-1,4-lacton | 706-14-9 | 231 | 2230 |  |  |  |  | JECFA |
| 10.018 | 4-Butyloctano-1,4-lacton | 7774-47-2 | 227 | 2231 |  |  |  |  | JECFA |
| 10.019 | Dodecano-1,4-lacton | 2305-05-7 | 235 | 2240 |  |  |  |  | JECFA |
| 10.020 | Heptano-1,4-lacton | 105-21-5 | 225 | 2253 |  |  |  |  | JECFA |
| 10.021 | Hexano-1,4-lacton | 695-06-7 | 223 | 2254 |  |  |  |  | JECFA |
| 10.022 | Octano-1,4-lacton | 104-50-7 | 226 | 2274 |  |  |  |  | JECFA |
| 10.023 | 5-Ethyl-3-hydroxy-4-methylfuran-2(5H)‑on | 698-10-2 | 222 | 2300 |  |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 10.024 | 3-Butylidenphthalid | 551-08-6 | 1170 | 10083 |  |  |  |  | EFSA |
| 10.025 | 3-Butylphthalid | 6066-49-5 | 1169 | 10084 |  |  |  |  | EFSA |
| 10.026 | 3-Heptyldihydro-5-methyl-2(3H)-furanon | 40923-64-6 | 244 | 10953 |  |  |  |  | JECFA |
| 10.027 | 3,7-Dimethyloctano-1,6-lacton | 499-54-7 | 237 | 11833 | Mindestens 90 %; sekundäre Komponente 5–6 % 6-Hydroxy-3,7-dimethyl-2-octensäurelacton |  |  |  | JECFA |
| 10.028 | Dodecano-1,6-lacton | 16429-21-3 | 242 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 10.029 | Decano-1,6-lacton | 5579-78-2 | 241 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 10.030 | 3-Hydroxy-4,5-dimethylfuran-2(5H)-on | 28664-35-9 | 243 | 11834 |  |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 10.031 | 6-Pentyl-2H-pyran-2-on | 27593-23-3 | 245 | 10967 |  |  |  |  | EFSA |
| 10.033 | Dec-7-eno-1,5-lacton | 34686-71-0 | 247 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 10.034 | 5,6-Dihydro-3,6-dimethylbenzofuran-2(4H)-on | 80417-97-6 | 1163 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 10.035 | Undec-8-eno-1,5-lacton | 68959-28-4 | 248 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 10.036 | 5,6,7,7a-Tetrahydro-3,6-dimethylbenzofuran-2(4H)-on | 13341-72-5 | 1162 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 10.037 | 5-Hydroxy-2-decensäure-delta-lacton | 54814-64-1 | 246 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 10.038 | Dec-7-eno-1,4-lacton | 67114-38-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 10.039 | cis-Dec-7-eno-1,4-lacton | 63095-33-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 10.040 | Dec-8-eno-1,5-lacton | 32764-98-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 10.042 | 3,4-Dimethyl-5-pentylidenfuran-2(5H)‑on | 774-64-1 |  | 11873 | Mindestens 93 %; sekundäre Komponente 1–2 % 3,4-Dimethyl 5-ketobutansäure-gamma-lacton |  |  | \* | EFSA |
| 10.043 | 2,7-Dimethylocta-5(trans),7-dieno-1,4‑lacton | 78548-56-8 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 10.044 | Dodec-2-eno-1,5-lacton | 16400-72-9 | 438 |  | Mindestens 88 % 6-Heptyl-5,6-dihydro-2H-pyran-2-on; sekundäre Komponenten 3–5 % E-6-(3-Heptenyl)-5,6-dihydro-2H-pyran-2-on und 1–2 % 6-Heptyl-3,6-dihydro-2H-pyran-2-on |  |  |  | EFSA |
| 10.045 | Heptan-1,5-lacton | 3301-90-4 |  | 10660 |  |  |  |  | EFSA |
| 10.046 | Hex-2-eno-1,4-lacton | 2407-43-4 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 10.047 | Hexadecano-1,16-lacton | 109-29-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 10.048 | Hexadecano-1,4-lacton | 730-46-1 |  | 10673 |  |  |  |  | EFSA |
| 10.049 | Hexadecano-1,5-lacton | 7370-44-7 |  | 10674 |  |  |  |  | EFSA |
| 10.050 | Hexahydro-3,6-dimethyl-2(3H)-benzofuranon | 92015-65-1 | 1161 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 10.051 | 5-Hexyl-5-methyldihydrofuran-2(3H)-on | 7011-83-8 | 250 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 10.052 | 3-Methylnonano-1,4-lacton | 33673-62-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 10.053 | 3-Methyloctano-1,4-lacton | 39212-23-2 | 437 | 10535 |  |  |  |  | JECFA |
| 10.054 | Non-2-eno-1,4-lacton | 21963-26-8 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 10.055 | Pentano-1,5-lacton | 542-28-9 |  | 10907 |  |  |  |  | EFSA |
| 10.056 | Phthalid | 87-41-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 10.057 | 3a,4,5,7a-Tetrahydro-3,6-dimethylbenzofuran-2(3H)-on | 57743-63-2 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 10.058 | Tridecano-1,5-lacton | 7370-92-5 |  | 10902 |  |  |  |  | EFSA |
| 10.059 | Hexadec-7-en-1,16-lacton | 123-69-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 10.060 | 2-Decen-1,4-lacton | 2518-53-8 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 10.061 | cis-5-Hexenyldihydro-5-methylfuran-2(3H)-on | 70851-61-5 | 1159 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 10.063 | Hexadec-9-en-1,16-lacton | 28645-51-4 | 1991 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 10.066 | Furan-2(5H)-on |  |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 10.068 | Pentadecano-1,14-lacton | 32539-85-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 10.069 | 3-Methyl-gamma-decalacton | 67663-01-8 | 1158 |  | Mindestens 94 % (Summe der cis- und trans-Isomere); sekundäre Komponente 1–2 % Heptan-1-ol |  |  |  | EFSA |
| 10.070 | 4-Methyl-5-hexen-1,4-olid | 1073-11-6 | 1157 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 10.072 | Dimethyl-3,6-benzo-2(3H)-furanon | 65817-24-5 | 1167 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 10.168 | 5,6-Dimethyltetrahydropyran-2-on | 10413-18-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 10.169 | 5,6,7,7-alpha-Tetrahydro-4,4,7-alpha-trimethyl-2-(4H)-benzofuranon | 15356-74-8 | 1164 |  | Mindestens 90 %; sekundäre Komponenten 3–5 % 2,9-Dimethyl-3,8-decandion, 3–5 % 4-Hydroxy-5,6-oxo-beta-ionon |  |  |  | EFSA |
| 10.170 | 5-Pentyl-3H-furan-2-on | 51352-68-2 | 1989 |  | Mischung aus 3H- und 5H-Isomeren (2:1) |  |  | \* | EFSA |
| 11.001 | 3-Methylbutylamin | 107-85-7 | 1587 | 512 |  |  |  |  | EFSA |
| 11.002 | Isobutylamin | 78-81-9 | 1583 | 513 |  |  |  |  | EFSA |
| 11.003 | Butylamin | 109-73-9 | 1582 | 524 |  |  |  |  | EFSA |
| 11.004 | Propylamin | 107-10-8 | 1580 | 601 |  |  |  |  | EFSA |
| 11.005 | sec-Butylamin | 13952-84-6 | 1584 | 707 |  |  |  |  | EFSA |
| 11.006 | Phenethylamin | 64-04-0 | 1589 | 708 |  |  |  |  | EFSA |
| 11.007 | 2-(4-Hydroxyphenyl)ethylamin | 51-67-2 | 1590 | 709 |  |  |  |  | EFSA |
| 11.009 | Trimethylamin | 75-50-3 | 1610 | 10497 |  |  |  |  | EFSA |
| 11.015 | Ethylamin | 75-04-7 | 1579 | 10477 |  |  |  |  | EFSA |
| 11.016 | Hexylamin | 111-26-2 | 1588 | 10478 |  |  |  |  | EFSA |
| 11.017 | N-Isopentylidenisopentylamin | 35448-31-8 | 1606 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 11.018 | Isopropylamin | 75-31-0 | 1581 | 10480 |  |  |  |  | EFSA |
| 11.020 | 2-Methylbutylamin | 96-15-1 | 1586 | 10484 |  |  |  |  | EFSA |
| 11.021 | Pentylamin | 110-58-7 | 1585 | 11734 |  |  |  |  | EFSA |
| 11.023 | Triethylamin | 121-44-8 | 1611 | 10496 |  |  |  |  | EFSA |
| 11.025 | Trimethylaminoxid | 1184-78-7 | 1614 | 10494 |  |  |  |  | EFSA |
| 11.026 | Tripropylamin | 102-69-2 | 1612 | 10495 |  |  |  |  | EFSA |
| 12.001 | 3-(Methylthio)propionaldehyd | 3268-49-3 | 466 | 125 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.002 | Methyl-3-(methylthio)propionat | 13532-18-8 | 472 | 428 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.003 | Methanthiol | 74-93-1 | 508 | 475 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.004 | Allylthiol | 870-23-5 | 521 | 476 | Mindestens 75 %; sekundäre Komponenten 20–25 % Allyldisulfid und 5–7 % Allylsulfid |  |  |  | JECFA |
| 12.005 | Phenylmethanthiol | 100-53-8 | 526 | 477 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.006 | Dimethylsulfid | 75-18-3 | 452 | 483 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.007 | Dibutylsulfid | 544-40-1 | 455 | 484 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.008 | Diallyldisulfid | 2179-57-9 | 572 | 485 | Mindestens 80 %; sekundäre Komponenten 10–15 % Allylsulfid und 5–7 % Allylmercaptan |  |  |  | JECFA |
| 12.009 | Diallyltrisulfid | 2050-87-5 | 587 | 486 | Mindestens 65 %; sekundäre Komponenten 20–25 % Allyldisulfid, 5–7 % Allylsulfid und 5–7 % Allyltetrasulfid |  |  | \* | JECFA |
| 12.010 | Butan-1-thiol | 109-79-5 | 511 | 526 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.012 | Diethyldisulfid | 110-81-6 | 1699 | 533 |  |  |  |  | EFSA |
| 12.013 | Dimethyltrisulfid | 3658-80-8 | 582 | 539 |  |  |  | \* | JECFA |
| 12.014 | Dipropyldisulfid | 629-19-6 | 566 | 540 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.015 | Dipropylsulfid | 111-47-7 |  | 541 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 12.016 | Diisopropylsulfid | 625-80-9 |  | 542 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 12.017 | Ethanthiol | 75-08-1 | 1659 | 546 |  |  |  |  | EFSA |
| 12.018 | S-Ethylacetothioat | 625-60-5 | 483 | 11665 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.019 | Methylpropyldisulfid | 2179-60-4 | 565 | 585 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.020 | Methylpropyltrisulfid | 17619-36-2 | 584 | 586 | Mindestens 45 %; sekundäre Komponenten 25 % Dipropyltrisulfid, 12 % Dipropyldisulfid, 14 % Dimethyldisulfid und 3 % Methylpropylsulfid |  |  | \* | JECFA |
| 12.021 | Allylpropyldisulfid | 2179-59-1 | 1700 | 600 |  |  |  |  | EFSA |
| 12.022 | Butan-2,3-dithiol | 4532-64-3 | 539 | 725 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.023 | Dipropyltrisulfid | 6028-61-1 | 585 | 726 |  |  |  | \* | JECFA |
| 12.024 | 3-Mercaptobutan-2-ol | 37887-04-0 | 546 | 760 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.025 | Allylisothiocyanat | 57-06-7 | 1560 | 2110 |  |  |  |  | EFSA |
| 12.026 | Dimethyldisulfid | 624-92-0 | 564 | 2175 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.027 | 2-Methylbenzen-1-thiol | 137-06-4 | 528 | 2272 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.028 | Dicyclohexyldisulfid | 2550-40-5 | 575 | 2320 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.029 | Cyclopentanthiol | 1679-07-8 | 516 | 2321 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.030 | 3-(Methylthio)propylisothiocyanat | 505-79-3 | 1564 | 2326 |  |  |  |  | EFSA |
| 12.031 | 3-Mercaptopentan-2-on | 67633-97-0 | 560 | 2327 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.032 | S-Methylbutanthioat | 2432-51-1 | 484 | 2328 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.033 | Naphthalin-2-thiol | 91-60-1 | 531 | 2330 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.034 | Octan-1,8-dithiol | 1191-62-4 | 541 | 2331 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.035 | 2-,3- und 10-Mercaptopinan |  | 520 | 2332 | Isomerengemisch (ca. 54 % 10-Isomer, ca. 31 % 2-Isomer, ca. 10 % 3-Isomer) |  |  |  | JECFA |
| 12.036 | 3-[(2-Mercapto-1-methylpropyl)thio]butan-2-ol | 54957-02-7 | 547 | 2353 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.037 | Allylmethyldisulfid | 2179-58-0 | 568 | 11866 | Mindestens 90 %; sekundäre Komponenten 3 % Dimethylsulfid und 3–5 % Diallylsulfid |  |  |  | JECFA |
| 12.038 | 8-Mercapto-p-menthan-3-on | 38462-22-5 | 561 | 11789 |  |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 12.039 | 2-Mercaptopropionsäure | 79-42-5 | 551 | 11790 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.040 | 2-Methylthioacetaldehyd | 23328-62-3 | 465 | 11686 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.041 | 1-(Methylthio)butan-2-on | 13678-58-5 | 496 | 11543 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.042 | 2-(Methylthio)phenol | 1073-29-6 | 503 | 11553 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.043 | Diphenyldisulfid | 882-33-7 | 578 | 11757 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.044 | Prop-1-enylpropyldisulfid | 5905-46-4 | 570 | 11699 | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 3 % Dipropyldisulfid |  |  |  | JECFA |
| 12.045 | Methylallyltrisulfid | 34135-85-8 | 586 | 11867 | Mindestens 80 %; sekundäre Komponenten 10–12 % Dimethyltrisulfid und 6–8 % Allyltrisulfid |  |  | \* | JECFA |
| 12.046 | Ethyl-2-mercaptopropionat | 19788-49-9 | 552 | 11469 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.047 | 3-Mercaptobutan-2-on | 40789-98-8 | 558 | 11497 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.048 | 2-Methylbutan-1-thiol | 1878-18-8 | 515 | 11509 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.049 | 3-Methylbutan-2-thiol | 2084-18-6 | 517 | 11510 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.052 | Di-(3-oxobutyl)sulfid | 40790-04-3 | 502 | 11441 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.053 | Ethyl-3-(methylthio)propionat | 13327-56-5 | 476 | 11476 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.054 | 2-Ethylthiophenol | 4500-58-7 | 529 | 11666 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.055 | 4-Mercaptobutan-2-on | 34619-12-0 | 559 | 11498 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.056 | 3-(Methylthio)butanal | 16630-52-7 | 467 | 11687 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.057 | 4-(Methylthio)butan-2-on | 34047-39-7 | 497 | 11688 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.058 | 4-(Methylthio)-4-methylpentan-2-on | 23550-40-5 | 500 | 11551 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.059 | Propylthioacetat | 2307-10-0 | 485 | 11576 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.060 | Methyl-4-(methylthio)butyrat | 53053-51-3 | 474 | 11526 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.061 | 4-(Methylthio)butanal | 42919-64-2 | 468 | 11542 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.062 | 3-(Methylthio)propan-1-ol | 505-10-2 | 461 | 11554 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.063 | 3-(Methylthio)hexan-1-ol | 51755-66-9 | 463 | 11548 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.064 | Thiogeraniol | 39067-80-6 | 524 | 11583 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.065 | 2,8-Dithianon-4-en-4-carboxaldehyd | 59902-01-1 | 471 | 11904 |  |  |  | \* | EFSA |
| 12.066 | Ethan-1,2-dithiol | 540-63-6 | 532 | 11467 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.067 | Hexan-1,6-dithiol | 1191-43-1 | 540 | 11486 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.068 | Benzylmethyldisulfid | 699-10-5 | 577 | 11508 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.069 | Nonan-1,9-dithiol | 3489-28-9 | 542 | 11558 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.070 | Propan-1,2-dithiol | 814-67-5 | 536 | 11564 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.071 | 1-Propan-1-thiol | 107-03-9 | 509 | 11816 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.072 | Butan-1,2-dithiol | 16128-68-0 | 537 | 11909 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.073 | Butan-1,3-dithiol | 24330-52-7 | 538 | 11910 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.074 | Diallylpolysulfide | 72869-75-1 | 588 | 11912 |  |  |  | \* | JECFA |
| 12.075 | Methylprop-1-enyldisulfid | 5905-47-5 | 569 | 11712 | Mindestens 90 %; sekundäre Komponenten 3–4 % Dimethyldisulfid und 3–4 % Di-1-propenyldisulfid |  |  |  | JECFA |
| 12.076 | Propan-1,3-dithiol | 109-80-8 | 535 | 11929 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.077 | Benzylmethylsulfid | 766-92-7 | 460 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.078 | 4-(Methylthio)butan-1-ol | 20582-85-8 | 462 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.079 | 2-(Methylthiomethyl)but-2-enal | 40878-72-6 | 470 | 11549 |  |  |  | \* | EFSA |
| 12.080 | Thiophenol | 108-98-5 | 525 | 11585 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.081 | Dibenzyldisulfid | 150-60-7 | 579 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.082 | 2,6-(Dimethyl)thiophenol | 118-72-9 | 530 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.083 | Ethyl-3-mercaptopropionat | 5466-06-8 | 553 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.084 | Ethyl-4-(methylthio)butyrat | 22014-48-8 | 477 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.085 | p-Menth-1-en-8-thiol | 71159-90-5 | 523 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 12.086 | S-Methyl-2-methylbutanthioat | 42075-45-6 | 486 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.087 | 2-(Methylthiomethyl)-3-phenylpropenal | 65887-08-3 | 505 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.088 | Diallylsulfid | 592-88-1 | 458 | 11846 |  |  |  |  | EFSA |
| 12.089 | Ethyl-3-(methylthio)butyrat |  | 480 | 11475 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.096 | Allylmethylsulfid | 10152-76-8 |  | 11429 |  |  |  |  | EFSA |
| 12.098 | Allylprop-1-enyldisulfid | 33368-82-0 |  | 11433 |  |  |  |  | EFSA |
| 12.099 | Allylpropylsulfid | 27817-67-0 |  | 11434 |  |  |  |  | EFSA |
| 12.101 | Allylthiopropionat | 41820-22-8 | 490 | 11436 | Mindestens 83 %; sekundäre Komponente 15–18 % Diallylsulfid |  |  |  | JECFA |
| 12.102 | Benzylisothiocyanat | 622-78-6 | 1562 | 11863 |  |  |  |  | EFSA |
| 12.103 | Butan-1,4-dithiol | 1191-08-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.104 | Butan-2-thiol | 513-53-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.106 | S-2-Butyl-3-methylbutanthioat | 2432-91-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.107 | Butylisothiocyanat | 592-82-5 | 1561 | 11488 |  |  |  |  | EFSA |
| 12.108 | Diisopentylthiomalat | 68084-03-7 | 1672 | 11454 |  |  |  |  | EFSA |
| 12.109 | Diisopropyldisulfid | 4253-89-8 | 567 | 11455 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.111 | Dibutyldisulfid | 629-45-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.113 | Diethylsulfid | 352-93-2 | 454 | 11450 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.117 | Dipentylsulfid | 872-10-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.118 | 2,4-Dithiapentan | 1618-26-4 | 533 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.121 | Ethyl-2-(methyldithio)propionat | 23747-43-5 | 581 | 11471 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.122 | Ethyl-2-(methylthio)acetat | 4455-13-4 | 475 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.124 | Ethylbutylsulfid | 638-46-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.125 | Ethylpropanthioat | 2432-42-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.126 | Ethylpropyldisulfid | 30453-31-7 | 1694 | 11478 |  |  |  |  | EFSA |
| 12.127 | Ethylpropylsulfid | 4110-50-3 |  | 11479 |  |  |  |  | EFSA |
| 12.128 | 2-Ethylhexan-1-thiol | 7341-17-5 | 519 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.129 | 3-(Ethylthio)propan-1-ol | 18721-61-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.130 | Heptan-1-thiol | 1639-09-4 | 1663 | 11485 |  |  |  |  | EFSA |
| 12.132 | Hexan-1-thiol | 111-31-9 | 518 | 11487 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.134 | S-Isopropyl-3-methylbut-2-enthioat | 34365-79-2 | 1679 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.135 | 3-Mercapto-2-methylpropionsäure | 26473-47-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.136 | 3-Mercapto-2-oxopropionsäure | 2464-23-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.137 | 3-Mercapto-3-methylbutan-1-ol | 34300-94-2 | 544 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 12.138 | 3-Mercapto-3-methylbutylformiat | 50746-10-6 | 549 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 12.139 | 2-Mercaptoanisol | 7217-59-6 | 1666 | 11880 |  |  |  |  | EFSA |
| 12.143 | 1-Mercaptopropan-2-on | 24653-75-6 | 557 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.145 | 4-Methoxy-2-methylbutan-2-thiol | 94087-83-9 | 548 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 12.146 | Methyl-(methylthio)acetat | 16630-66-3 | 1691 | 11525 |  |  |  |  | EFSA |
| 12.148 | S-Methyl-4-methylpentanthioat | 61122-71-2 | 488 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.149 | S-Methylacetothioat | 1534-08-3 | 482 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.150 | S-Methylbenzothioat | 5925-68-8 | 504 | 11505 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.151 | Methylbutyldisulfid | 60779-24-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.152 | Methylbutylsulfid | 628-29-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.153 | Methylethyldisulfid | 20333-39-5 | 1693 | 11470 | Mindestens 80 %; sekundäre Komponenten 7–8 % Diethylsulfid und 8–10 % Dimethlylsulfid |  |  |  | EFSA |
| 12.154 | Methylethylsulfid | 624-89-5 | 453 | 11474 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.155 | Methylethyltrisulfid | 31499-71-5 | 583 |  |  |  |  | \* | JECFA |
| 12.156 | S-Methylhexanthioat | 20756-86-9 | 489 | 11515 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.157 | S-Methylisopentanthioat | 23747-45-7 | 487 | 11506 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.158 | Methyl-3-methyl-2-butenylsulfid | 5897-45-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.161 | Methylphenyldisulfid | 14173-25-2 | 576 | 11532 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.162 | Methylphenylsulfid | 100-68-5 | 459 | 11533 |  |  |  |  | EFSA |
| 12.163 | Methylprop-1-enylsulfid | 10152-77-9 |  | 11538 |  |  |  |  | EFSA |
| 12.165 | S-Methylpropanthioat | 5925-75-7 | 1678 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.166 | Methylpropylsulfid | 3877-15-4 |  | 11541 |  |  |  |  | EFSA |
| 12.168 | 2-Methyl-2-(methyldithio)propanal | 67952-60-7 | 580 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.169 | 2-Methyl-4-oxopentan-2-thiol | 19872-52-7 | 1293 | 11500 | 48 % 2-Methyl-4-oxopentan-2-thiol und 48–50 % 4-Methyl-3-penten-2-on |  |  | \* | EFSA |
| 12.170 | 3-Methylbut-2-en-1-thiol | 5287-45-6 | 522 | 11511 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.171 | 3-Methylbutan-1-thiol | 541-31-1 | 513 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.173 | 2-Methylpropan-1-thiol | 513-44-0 | 512 | 11536 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.175 | Methylsulfinylmethan | 67-68-5 | 507 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.176 | 4-(Methylthio)-2-oxobuttersäure | 583-92-6 | 501 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.177 | 8-(Methylthio)-p-menthan-3-on | 32637-94-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.178 | 3-(Methylthio)buttersäure | 16630-65-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.179 | 2-(Methylthio)ethan-1-ol | 5271-38-5 | 1297 | 11545 |  |  |  |  | EFSA |
| 12.180 | 1-(Methylthio)ethan-1-thiol | 31331-53-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.181 | 1-(Methylthio)pentan-3-on | 66735-69-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.182 | 2-(Methylthio)propionsäure | 58809-73-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.183 | 3-(Methylthio)propionsäure | 646-01-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.187 | Methylthiomethylbutyrat | 74758-93-3 | 473 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.188 | Methylthiomethylhexanoat | 74758-91-1 | 479 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.189 | S-(Methylthiomethyl)-2-methylpropanthioat | 77974-85-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.191 | Pentan-1-thiol | 110-66-7 | 1662 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.192 | Pentan-2-thiol | 2084-19-7 | 514 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.193 | Phenethylisothiocyanat | 2257-09-2 | 1563 | 11495 |  |  |  |  | EFSA |
| 12.194 | 2-Phenylethan-1-thiol | 4410-99-5 | 527 | 11561 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.195 | S-Prenylthioacetat | 33049-93-3 | 491 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.196 | S-Prenylthioisobutyrat | 53626-94-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.197 | Propan-2-thiol | 75-33-2 | 510 | 11565 |  |  |  |  | JECFA |
| 12.198 | 2,3,5-Trithiahexan | 42474-44-2 | 1299 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.200 | 1,1-Bis-(ethylthio)-ethan | 14252-42-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.201 | 8-Acetylthio-p-menthanon-3 | 94293-57-9 | 506 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.203 | Methylthio-2-(acetyloxy)propionat | 74586-09-7 | 492 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.205 | Mercaptoacetaldehyd | 4124-63-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.211 | But-1-enylmethylsulfid |  | 457 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.212 | Ethyl-5-(methylthio)valerat | 233665-98-0 | 1298 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.214 | Isobutyl-3-(methylthio)butyrat | 127931-21-9 | 1677 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.217 | 3-Mercaptohexan-1-ol |  | 545 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.218 | Methyl-3-methyl-1-butenyldisulfid |  | 571 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.221 | S-Prenylthioisopentanoat | 75631-91-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.227 | Methylthio-2-(propionyloxy)propionat |  | 493 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.234 | 3-Mercaptohexylacetat | 136954-20-6 | 554 |  | Mindestens 82 %; sekundäre Komponenten 8 % 3-Mercaptohexanol und 10 % 3-Acetylmercaptohexylacetat 0,18 % 3,6-Diethyl-1,2,4,5-tetrathiani­somer I + II; 0,05 % 3,5-Diethyl-1,2,4-trithiolanisomer I; 0,1 % 3,5-Diethyl-1,2,4-trithiolanisomer II; 99 % Pflanzen |  |  |  | JECFA |
| 12.235 | 3-Mercaptohexylbutyrat | 136954-21-7 | 555 |  | Mindestens 90 %; sekundäre Komponente 5–6 % 3-Mercaptohexanol |  |  |  | JECFA |
| 12.236 | 3-(Methylthio)hexylacetat | 51755-85-2 | 481 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.237 | 3-(Methylthio)propylacetat | 16630-55-0 | 478 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.238 | 3-Mercapto-2-methylpentan-1-ol | 227456-27-1 | 1291 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.239 | 3-Mercapto-2-methylpentanal | 227456-28-2 | 1292 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.240 | 2,4,6-Trithiaheptan | 6540-86-9 | 1684 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.241 | 2-Mercapto-2-methylpentan-1-ol | 258823-39-1 | 1290 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 12.242 | Methylthiomethylmercaptan | 29414-47-9 | 1675 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.243 | Dimercaptomethan | 6725-64-0 | 1661 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.244 | 1-Methylthio-2-propanon | 14109-72-9 | 495 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.250 | 3-Mercaptohexanal | 51755-72-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.251 | 3-Mercaptohexyl-hexanoat | 136954-22-8 | 556 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.252 | 4-Mercapto-4-methyl-2-pentanol | 31539-84-1 | 1669 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 12.253 | Amylmethyldisulfid | 72437-68-4 | 1697 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.254 | Butylethyldisulfid | 63986-03-8 | 1698 |  | Mindestens 90 %; sekundäre Komponenten 2–3 % Diethyldisulfid und 5–6 % Dibutyldisulfid |  |  |  | EFSA |
| 12.255 | Ethyl-3-mercaptobutyrat | 156472-94-5 | 1294 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.257 | Ethyl-4-(acetylthio)butyrat | 104228-51-5 | 1295 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.259 | 1-Mercapto-p-menthan-3-on | 29725-66-4 | 1673 |  | Mindestens 89 %; sekundäre Komponenten 8–9 % Piperiton und 1–2 % alpha-Terpineol |  |  | \* | EFSA |
| 12.264 | 4,2-Thiopentanon | 92585-08-5 | 1670 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.265 | (E)-2-Methyl-1-methylthio-2-buten | 89534-74-7 | 1683 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.267 | Propyl-2-mercaptopropionat | 19788-50-2 | 1667 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.273 | 3-(Methylthio)heptanal | 51755-70-5 | 1692 |  | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 5–7 %(E)-Hept-2-enal |  |  |  | EFSA |
| 12.274 | 3,6-Diethyl-1,2,4,5-tetrathian und 3,5-Diethyl-1,2,4-trithiolan, Mischung in Pflanzenöltriglyceriden |  | 1687 |  | 0,18 % 3,6-Diethyl-1,2,4,5-tetrathiani­somer I + II; 0,05 % 3,5-Diethyl-1,2,4-trithiolanisomer I; 0,1 % 3,5-Diethyl-1,2,4-trithiolanisomer II; 99 % Pflanzen­öltriglycerid |  |  |  | EFSA |
| 12.275 | Allylthiohexanoat | 156420-69-8 | 1681 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.276 | (S)-1-Methoxy-3-heptanthiol | 400052-49-5 | 1671 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.277 | 3-(Methylthio)propylbutyrat | 16630-60-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.278 | 3-Acetylmercaptohexylacetat | 136954-25-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.279 | 3-Methylthiohexanal | 38433-74-8 | 469 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 12.280 | Diisopropyltrisulfid | 5943-34-0 | 1300 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 12.282 | (S)-Methyloctanthioat | 2432-83-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.283 | 3-Butenylisothiocyanat | 3386-97-8 | 1889 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.284 | bis(1-Mercaptopropyl)sulfid | 53897-60-2 | 1709 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.285 | 3-Methylthio-2-butanon | 53475-15-3 | 1688 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.286 | 4-Methylthio-2-pentanon | 143764-28-7 | 1689 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.287 | Methyl 3-(methylthio)butanoat | 207983-28-6 | 1690 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.288 | Heptan-2-thiol | 628-00-2 | 1664 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.289 | 1-Phenylethylmercaptan | 6263-65-6 | 1665 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.290 | Methyl-3-mercaptobutanoat | 54051-19-3 | 1674 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.291 | 3-Mercapto-2-methyl-1-butanol | 227456-33-9 | 1289 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.292 | Hexyl-3-mercaptobutanoat | 796857-79-9 | 1704 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.293 | Ethan-1,1-dithiol | 69382-62-3 | 1660 |  | 1 % Ethan-1,1-dithiol-Lösung, Lösungsmittel 95 % Ethanol |  |  |  | EFSA |
| 12.294 | Isopentylmethyldisulfid | 72437-56-0 | 1696 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.297 | 3-Mercaptoheptylacetat | 548774-80-7 | 1708 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.298 | Di-(1-propenyl)-sulfid (Mischung) |  |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.299 | 3-(Methylthio)propylhexanoat | 906079-63-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.300 | 1,1-Propandithiol | 88497-17-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.301 | Methyl-2-oxo-propyldisulfid | 122861-78-3 |  |  | Mindestens 90 %; sekundäre Komponenten 1-Mercaptopropan-2-on (unter 8 %), 1,1-Disulfandiyldipropan-2-on (unter 5 %) und 1,3-Dimethyltrisulfan (unter 3 %) |  |  |  | EFSA |
| 12.302 | 4-Mercapto-3-methyl-2-butanol | 33959-27-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.303 | 3-Pentanthiol | 616-31-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.304 | Ethyl-2-mercapto-2-methylpropanoat | 33441-50-8 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 12.305 | 2-Mercapto-4-heptanol | 1006684-20-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 12.306 | 3-(Methylthio)-decanal | 1256932-15-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.001 | 5-Methylfurfural | 620-02-0 | 745 | 119 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.002 | Methyl-2-furoat | 611-13-2 | 746 | 358 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.003 | Propyl-2-furoat | 615-10-1 | 747 | 359 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.004 | Allyl-2-furoat | 4208-49-5 | 21 | 360 |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.005 | Hexyl-2-furoat | 39251-86-0 | 749 | 361 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.006 | Phenethyl-2-furoat | 7149-32-8 | 1517 | 362 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.007 | 2-(3-Phenylpropyl)tetrahydrofuran | 3208-40-0 | 1441 | 489 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.009 | 3,4-Dihydrocumarin | 119-84-6 | 1171 | 535 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.010 | 4-Hydroxy-2,5-dimethylfuran-3(2H)-on | 3658-77-3 | 1446 | 536 |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.011 | (E)-Ethylfurfuracrylat | 623-20-1 |  | 545 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.012 | 6-Methylcumarin | 92-48-8 | 1172 | 579 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.015 | bis-(2,5-Dimethyl-3-furyl)disulfid | 28588-73-0 | 1067 | 722 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.016 | bis-(2-Methyl-3-furyl)disulfid | 28588-75-2 | 1066 | 723 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.017 | bis-(2-Methyl-3-furyl)tetrasulfid | 28588-76-3 | 1068 | 724 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.018 | Furfurol | 98-01-1 | 450 | 2014 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.019 | Furfurylalkohol | 98-00-0 | 451 | 2023 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.020 | Tetrahydrofurfurylalkohol | 97-99-4 | 1443 | 2029 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.021 | Isopentyl-4-(2-furan)butyrat | 7779-66-0 | 1516 | 2080 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.022 | Ethyl-3(2-furyl)propionat | 10031-90-0 | 1513 | 2091 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.023 | Isopentyl-3-(2-furan)propionat | 7779-67-1 | 1515 | 2092 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.024 | Isobutyl-3-(2-furyl)propionat | 105-01-1 | 1514 | 2093 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.025 | Pentyl-2-furoat | 1334-82-3 | 748 | 2109 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.026 | 2-Furanmethanthiol | 98-02-2 | 1072 | 2202 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.027 | 2-Pentyl-5 oder 6-keto-1,4-dioxan | 65504-96-3 | 1485 | 2205 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.028 | 2-Butyl-5 oder 6-keto-1,4-dioxan | 65504-95-2 | 1484 | 2206 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.031 | 2-Benzofurancarboxaldehyd | 4265-16-1 | 751 | 2247 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.032 | Furfurylisopropylsulfid | 1883-78-9 | 1077 | 2248 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.033 | S-Furfurylacetothioat | 13678-68-7 | 1074 | 2250 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.034 | 3-(2-Furyl)acrylaldehyd | 623-30-3 | 1497 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.037 | 2-(2-Methylprop-1-enyl)-4-methyltetrahydropyran | 16409-43-1 | 1237 | 2269 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.038 | 2-Phenyl-3-carbethoxyfuran | 50626-02-3 | 752 | 2309 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.039 | 2,4,5-Trimethyl-delta-3-oxazolin | 22694-96-8 | 1559 | 2319 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.040 | (S)-2,5-Dimethyl-3-thiofuroylfuran | 65505-16-0 | 1071 | 2323 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.041 | 2,5-Dimethyl-3-(isopentylthio)furan | 55764-28-8 | 1070 | 2324 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.042 | 4,5-Dihydro-2-methylfuran-3(2H)-on | 3188-00-9 | 1448 | 2338 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.043 | Furfuryliden-2-butanal | 770-27-4 | 1501 | 11885 |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.044 | 4-(2-Furyl)but-3-en-2-on | 623-15-4 | 1511 | 11838 |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.045 | 1-(2-Furyl)propan-2-on | 6975-60-6 | 1508 | 11837 |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.046 | 3-(2-Furyl)-2-methylprop-2-enal | 874-66-8 | 1498 | 11878 |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.047 | Propyl-3-(2-furyl)acrylat | 623-22-3 | 1518 | 11842 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.048 | Tetrahydrofurfurylbutyrat | 2217-33-6 | 1444 | 11841 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.049 | Tetrahydrofurfurylpropionat | 637-65-0 | 1445 | 11843 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.050 | Difurfuryldisufid | 4437-20-1 | 1081 | 11480 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.051 | S-Furfurylthioformiat | 59020-90-5 | 1073 | 11770 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.053 | Methylfurfurylsulfid | 1438-91-1 | 1076 | 11482 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.054 | 2-Acetylfuran | 1192-62-7 | 1503 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.055 | 2-Methylfuran-3-thiol | 28588-74-1 | 1060 | 11678 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.057 | Furfurylisovalerat | 13678-60-9 | 743 | 10642 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.058 | 3-(5-Methyl-2-furyl)butanal | 31704-80-0 | 1500 | 10355 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.059 | 2-Pentylfuran | 3777-69-3 | 1491 | 10966 |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.060 | Tetrahydrofurfurylcinnamat | 65505-25-1 | 1447 | 11821 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.062 | Furfurylpropionat | 623-19-8 | 740 | 10646 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.063 | S-Furfurylpropanthioat | 59020-85-8 | 1075 | 11484 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.064 | Methylfurfuryldisulfid | 57500-00-2 | 1078 | 11513 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.065 | 2-Methyl-5-(methylthio)furan | 13678-59-6 | 1062 | 11550 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.066 | 3-Acetyl-2,5-dimethylfuran | 10599-70-9 | 1506 | 10921 |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.067 | Furfuryloctanoat | 39252-03-4 | 742 | 10645 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.068 | Furfurylvalerat | 36701-01-6 | 741 | 10647 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.069 | 2-Heptylfuran | 3777-71-7 | 1492 | 10952 |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.070 | 2-Hexanoylfuran | 14360-50-0 | 1512 | 11180 |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.071 | 2,5-Dimethylfuran-3-thiol | 55764-23-3 | 1063 | 11457 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.072 | 1,5,5,9-Tetramethyl-13-oxatricyclo-[8.3.0.0.(4.9)]tridecan | 3738-00-9 | 1240 | 10514 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.073 | Octyl-2-furoat | 39251-88-2 | 750 | 10864 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.074 | 2,3-Dimethylbenzofuran | 3782-00-1 | 1495 | 11913 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.075 | 2,6-Dimethyl-3-[(2-methyl-3-furyl)thio]heptan-4-on | 61295-51-0 | 1086 | 11915 | Mindestens 94 %; sekundäre Komponente mindestens 1 % 2,6-Dimethyl-2-[(2‑methyl-3-furyl)thio]-4-heptanon |  |  |  | EFSA |
| 13.076 | 6-Hydroxydihydrotheaspiran | 65620-50-0 | 1648 | 11917 |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.077 | 3-[(2-Methyl-3-furyl)thio]heptan-4-on | 61295-41-8 | 1085 | 11922 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.078 | 4-[(2-Methyl-3-furyl)thio]nonan-5-on | 61295-50-9 | 1087 | 11923 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.079 | Methyl-2-methyl-3-furyldisulfid | 65505-17-1 | 1064 | 11924 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.082 | Propyl-2-methyl-3-furyldisulfid | 61197-09-9 | 1065 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.083 | 2-Acetyl-5-methylfuran | 1193-79-9 | 1504 | 11038 |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.084 | 2-Ethyl-4-hydroxy-5-methyl-3(2H)-furanon | 27538-09-6 | 1449 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.085 | 4-Hydroxy-5-methylfuran-3(2H)-on | 19322-27-1 | 1450 | 11785 |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.086 | 4,5-Dihydro-2-methyl-3-thioacetoxyfuran | 26486-14-6 | 1089 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.087 | 6-Acetoxydihydrotheaspiran | 57893-27-3 | 1647 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.088 | 3,6-Dihydro-4-methyl-2-(2-methylprop-1‑en-1-yl)-2H-pyran | 1786-08-9 | 1235 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.089 | 2,5-Dimethyl-4-methoxyfuran-3(2H)-on | 4077-47-8 | 1451 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.090 | 2,2-Dimethyl-5-(1-methylprop-1-enyl)tetrahydrofuran | 7416-35-5 | 1452 | 10937 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.091 | 4,5-Dimethyl-2-ethyloxazol | 53833-30-0 | 1555 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.093 | Ethyl-3-(2-furfurylthio)propionat | 94278-27-0 | 1088 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.094 | 2,6,6-Trimethyl-2-vinyltetrahydropyran | 7392-19-0 | 1236 | 10976 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.095 | 2,5-Diethyltetrahydrofuran | 41239-48-9 | 1453 | 11882 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.097 | Anhydrolinalooloxid(5) | 13679-86-2 | 1455 | 11944 |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.098 | Theaspiran | 36431-72-8 | 1238 | 10515 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.099 | 4-Acetoxy-2,5-dimethylfuran-3(2H)-on | 4166-20-5 | 1456 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.101 | 2-Acetyl-3,5-dimethylfuran | 22940-86-9 | 1505 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.102 | Butyl-2-furoat | 583-33-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.103 | 2-Butylfuran | 4466-24-4 | 1490 | 10927 |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.105 | 2-Butyrylfuran | 4208-57-5 | 1507 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.106 | 2-Decylfuran | 83469-85-6 | 1493 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.108 | 4,5-Dihydro-3-mercapto-2-methylfuran | 26486-13-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.112 | 4,5-Dimethyl-2-propyloxazol | 53833-32-2 | 1569 | 11379 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.113 | 2,5-Dimethyl-3-(methyldithio)furan | 61197-06-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.114 | 2,5-Dimethyl-3-(methylthio)furan | 63359-63-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.115 | 2,4-Dimethyl-3-oxazolin | 77311-02-5 | 1558 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.116 | 2,5-Dimethyl-3-thioacetoxyfuran | 55764-22-2 | 1523 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.117 | 2,5-Dimethyl-4-ethoxyfuran-3(2H)-on | 65330-49-6 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.118 | 2,5-Dimethyl-4-ethyloxazol | 30408-61-8 | 1554 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.119 | 2,5-Dimethylfuran-3(2H)-on | 14400-67-0 |  | 11066 |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.120 | 2,5-Dimethyltetrahydrofuran | 1003-38-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.122 | Ethyl-2-furoat | 614-99-3 |  | 10588 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.124 | Ethylfurfurylsulfid | 2024-70-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.125 | 2-Ethyl-5-methylfuran | 1703-52-2 |  | 10942 |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.127 | Furfuryl-2-methylbutyrat | 13678-61-0 |  | 10643 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.128 | Furfurylacetat | 623-17-6 | 739 | 2065 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.129 | Furfurylbut-2(E)-enoat | 59020-84-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.130 | Furfurylbutyrat | 623-21-2 | 759 | 638 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.132 | Furfurylhexanoat | 39252-02-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.133 | Furfurylisobutyrat | 6270-55-9 |  | 10641 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.134 | 1-Furfurylpyrrol | 1438-94-4 | 1310 | 2317 |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.135 | 1-(2-Furfurylthio)propanon | 58066-86-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.136 | 2-Furansäure | 88-14-2 |  | 10098 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.137 | 3-(2-Furyl)-2-phenylprop-2-enal | 65545-81-5 | 1502 | 11928 |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.138 | 1-(2-Furyl)butan-3-on | 699-17-2 | 1510 | 11084 |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.139 | 5-Hydroxymethylfurfuraldehyd | 67-47-0 |  | 11112 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.140 | Linalooloxid (5-Ring) | 1365-19-1 | 1454 | 11876 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.141 | Methyl-(2-furfurylthio)acetat | 108499-33-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.142 | S-Methyl-2-furanthiocarboxylat | 13679-61-3 | 1083 | 11547 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.143 | Methyl-3-(furfurylthio)propionat | 94278-26-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.144 | Methyl-5-methylfurfuryldisulfid | 78818-78-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.145 | Methyl-5-methylfurfurylsulfid | 13679-60-2 |  | 11522 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.146 | Methylfurfuryltrisulfid | 66169-00-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.148 | 3-Methyl-2(3-methylbut-2-enyl)furan | 15186-51-3 | 1494 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.149 | 5-Methyl-2-furanmethanthiol | 59303-05-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.150 | 3-(5-Methyl-2-furyl)prop-2-enal | 5555-90-8 | 1499 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.151 | 2-Methyl-3,5 und 6-(furfurylthio)pyrazin | 65530-53-2 | 1082 | 2287 | Isomerengemisch: 70 % 2,3-; 29 % 2,6-; Spuren 2,5- |  |  |  | EFSA |
| 13.152 | 2-Methyl-3-(methylthio)furan | 63012-97-5 | 1061 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.153 | 2-Methyl-3-furylthioacetat | 55764-25-5 | 1069 |  | Mindestens 92 %; sekundäre Komponente 5–7 % cis- und trans-2-Methyl-3-tetrahydrofuranthiolacetat |  |  |  | EFSA |
| 13.154 | 2-Methyl-4,5-benzooxazol | 95-21-6 | 1557 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.16 | 2-Methyltetrahydrofuran-3-thiol | 57124-87-5 | 1090 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.161 | Octahydrocumarin | 4430-31-3 | 1166 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.162 | 2-Octylfuran | 4179-38-8 |  | 10965 |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.163 | 2-Pentanoylfuran | 3194-17-0 | 1509 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.165 | 6,7,8,8a-Tetrahydro-2,5,5,8a-tetramethyl‑5H-1-benzopyran | 5552-30-7 | 1239 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.166 | Tetrahydrofurfurylacetat | 637-64-9 | 1442 | 2069 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.167 | (Tetrahydrofuryl)methylphenylacetat | 5421-00-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.169 | Trimethyloxazol | 20662-84-4 | 1553 | 11424 |  |  |  |  | EFSA |
| 13.170 | 2S-cis-Tetrahydro-4-methyl-2-(2‑methyl‑1-propenyl)-2H-pyran | 3033-23-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.175 | 4-Acetyl-2,5-dimethylfuran-3(2H)-on |  |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.176 | Furanylbutyrat | 114099-96-6 | 1519 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.178 | 3-[(2-Furfuryl)dithio]-2-methylfuran | 109537-55-5 | 1524 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.185 | 3-[(2-Furfuryl)dithio]-2-butanon | 159113-17-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.189 | Linalooloxid(5)-acetat | 56469-39-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.190 | 3-((2-Methyl-3-furyl)thio)-2-butanon | 61295-44-1 | 1525 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.193 | 2,5-Dimethyltetrahydro-3-furanthiol | 26486-21-5 | 1091 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.194 | 2,5-Dimethyltetrahydro-3-furylthioacetat | 252736-39-3 | 1092 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 13.195 | 2-Isobutyl-4,5-dimethyloxazol | 26131-91-9 | 1556 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.196 | [(2-Furanylmethyl)thio]-2-pentanon | 180031-78-1 | 1084 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.197 | Furfurylpropyldisulfid | 252736-36-0 | 1079 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.198 | 3,6-Dimethyl-2,3,3a,4,5,7a-hexahydrobenzofuran | 70786-44-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.199 | 3-[(2-Methyl-3-furyl)thio]-butanal | 915971-43-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 13.200 | 5-Isopropyl-2,6-diethyl-2-methyltetrahydro-2H-pyran | 1120363-98-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.001 | Isochinolin | 119-65-3 | 1303 | 487 |  |  |  | \* | EFSA |
| 14.003 | Piperin | 94-62-2 | 1600 | 492 |  |  |  | \* | JECFA/EFSA |
| 14.004 | 3-Methylindol | 83-34-1 | 1304 | 493 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.005 | 2,3-Diethylpyrazin | 15707-24-1 | 771 | 534 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.006 | 2-Ethyl-3-methylpyrazin | 15707-23-0 | 768 | 548 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.007 | Indol | 120-72-9 | 1301 | 560 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.010 | Piperidin | 110-89-4 | 1607 | 675 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.011 | Chininhydrochlorid | 130-89-2 |  | 715 |  | 14.1 | 100 mg/kg |  | EFSA; einzeln oder in Kombination mit FL 14.152 und/oder FL 14.155, ausgedrückt als Chinin. |
| 14.011 | Chininhydrochlorid | 130-89-2 |  | 715 |  | 14.2 | 100 mg/kg |  | EFSA; einzeln oder in Kombination mit FL 14.152 und/oder FL 14.155, ausgedrückt als Chinin. |
| 14.011 | Chininhydrochlorid | 130-89-2 |  | 715 |  | 14.2.6 | 250 mg/kg |  | EFSA; einzeln oder in Kombination mit FL 14.152 und/oder FL 14.155, ausgedrückt als Chinin. |
| 14.014 | 5,7-Dihydro-2-methylthieno(3,4-d)pyrimidin | 36267-71-7 | 1566 | 720 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.015 | 5,6,7,8-Tetrahydrochinoxalin | 34413-35-9 | 952 | 721 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.017 | 2-Ethyl-5-methylpyrazin | 13360-64-0 | 770 | 728 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.018 | 2,3,5,6-Tetramethylpyrazin | 1124-11-4 | 780 | 734 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.019 | 2,3,5-Trimethylpyrazin | 14667-55-1 | 774 | 735 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.020 | 2,5-Dimethylpyrazin | 123-32-0 | 766 | 2210 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.021 | 2,6-Dimethylpyrazin | 108-50-9 | 767 | 2211 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.022 | Ethylpyrazin | 13925-00-3 | 762 | 2213 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.024 | 2-Ethyl-3,5-dimethylpyrazin | 13925-07-0 | 776 | 2245 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.025 | 2,5 oder 6-Methoxy-3-methylpyrazin |  | 788 | 2266 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.026 | 2-Isopropyl-5-methylpyrazin | 13925-05-8 | 772 | 2268 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.027 | 2-Methylpyrazin | 109-08-0 | 761 | 2270 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.028 | 5-Methylchinoxalin | 13708-12-8 | 798 | 2271 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.029 | 1-Phenyl-(3 oder 5)-propylpyrazol | 65504-93-0 | 1568 | 2277 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.030 | 2-Pyridinmethanthiol | 2044-73-7 | 1308 | 2279 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.031 | 2-Pyrazinylethanthiol | 35250-53-4 | 795 | 2285 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.032 | Acetylpyrazin | 22047-25-2 | 784 | 2286 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.034 | Pyrazinylmethylsulfid | 21948-70-9 | 796 | 2288 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.035 | 2-Methyl-3,5 oder 6-methylthiopyrazin | 67952-65-2 | 797 | 2290 | 70–90 % 2-Methylthio-3-methylpyrazin und 10–30 % 2-Methylthio-5 oder 6‑methylpyrazin |  |  |  | EFSA |
| 14.037 | 6,7-Dihydro-5-methyl-5H-cyclopentapyrazin | 23747-48-0 | 781 | 2314 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.038 | 2-Acetylpyridin | 1122-62-9 | 1309 | 2315 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.039 | 3-Acetylpyridin | 350-03-8 | 1316 | 2316 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.041 | Pyrrol | 109-97-7 | 1314 | 2318 |  |  |  |  | JECFA/EFSA |
| 14.042 | 6-Methylchinolin | 91-62-3 | 1302 | 2339 |  |  |  | \* | EFSA |
| 14.043 | 2-Isobutyl-3-methoxypyrazin | 24683-00-9 | 792 | 11338 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.044 | 2-Isobutyl-3-methylpyrazin | 13925-06-9 | 773 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.045 | 2-Acetyl-1-ethylpyrrol | 39741-41-8 | 1305 | 11371 |  |  |  | \* | EFSA |
| 14.046 | 2-Acetyl-1-methylpyrrol | 932-16-1 | 1306 | 11373 |  |  |  | \* | EFSA |
| 14.047 | 2-Acetylpyrrol | 1072-83-9 | 1307 | 11721 |  |  |  | \* | EFSA |
| 14.049 | 2-Acetyl-3-ethylpyrazin | 32974-92-8 | 785 | 11293 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.050 | 2,3-Dimethylpyrazin | 5910-89-4 | 765 | 11323 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.053 | Mercaptomethylpyrazin | 59021-02-2 | 794 | 11502 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.054 | Methoxypyrazin | 3149-28-8 | 787 | 11347 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.055 | 2-Acetyl-3,5-dimethylpyrazin | 54300-08-2 | 786 | 11294 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.056 | 2,3-Diethyl-5-methylpyrazin | 18138-04-0 | 777 | 11303 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.057 | 2-Isopropyl-3-methoxypyrazin | 25773-40-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.058 | 2-Isobutylpyridin | 6304-24-1 | 1311 | 11395 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.059 | 3-Isobutylpyridin | 14159-61-6 | 1312 | 11396 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.060 | 2-Pentylpyridin | 2294-76-0 | 1313 | 11412 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.061 | 3-Ethylpyridin | 536-78-7 | 1315 | 11386 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.062 | 2-(sec-Butyl)-3-methoxypyrazin | 24168-70-5 | 791 | 11300 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.064 | Pyrrolidin | 123-75-1 | 1609 | 10491 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.065 | 2,6-Dimethylpyridin | 108-48-5 | 1317 | 11381 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.066 | 5-Ethyl-2-methylpyridin | 104-90-5 | 1318 | 11385 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.067 | 2-Ethoxyl-3-methylpyrazin | 32737-14-7 | 793 | 11921 | Mindestens 82 % 2-Ethoxy-3-methylpyrazin. Sekundäre Komponente 15 % 2-Methyl-5 methylpyrazin (CAS‑Nr. 67845-34-5) oder 2-Ethoxy-6-methylpyrazin (CAS-Nr. 53163-97-6) |  |  |  | EFSA |
| 14.068 | 2-Propionylpyrrol | 1073-26-3 | 1319 | 11942 |  |  |  | \* | EFSA |
| 14.069 | Cyclohexylmethylpyrazin | 28217-92-7 | 783 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.070 | 4-Acetyl-2-methylpyrimidin | 67860-38-2 | 1565 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.071 | Methylnicotinat | 93-60-7 | 1320 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.072 | 2-(3-Phenylpropyl)pyridin | 2110-18-1 | 1321 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.077 | 2-Ethyl-(3,5 oder 6)-methoxypyrazin (85 %) und 2-Methyl-(3,5 oder 6)-methoxypyrazin (13 %) |  | 789 | 11329 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.080 | 2-Acetyl-1-pyrrolin | 99583-29-6 | 1604 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.081 | 5-Acetyl-2,3-dimethylpyrazin | 54300-10-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.082 | 2-Acetyl-3-methylpyrazin | 23787-80-6 | 950 | 11296 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.083 | 2-Acetyl-5-ethylpyrazin | 43108-58-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.084 | 2-Acetyl-5-methylpyrazin | 22047-27-4 |  | 11297 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.085 | 2-Acetyl-5-methylpyrrol | 6982-72-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.086 | 2-Acetyl-6-ethylpyrazin | 34413-34-8 |  | 11295 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.087 | 2-Acetyl-6-methylpyrazin | 22047-26-3 |  | 11298 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.088 | 1-Acetylindol | 576-15-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.089 | 4-Acetylpyridin | 1122-54-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.091 | 2-Butyl-3-methylpyrazin | 15987-00-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.092 | 2-Butylpyridin | 5058-19-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.093 | 3-Butylpyridin | 539-32-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.095 | 3,5-Diethyl-2-methylpyrazin | 18138-05-1 | 779 | 11305 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.096 | 2,5-Diethyl-3-methylpyrazin | 32736-91-7 | 778 | 11304 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.097 | 2,5-Diethylpyrazin | 13238-84-1 |  | 11306 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.098 | 6,7-Dihydro-2,3-dimethyl-5H-cyclopentapyrazin | 38917-63-4 | 782 | 11309 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.099 | 6,7-Dihydro-5,7-dimethyl-5H-cyclopentapyrazin | 41330-21-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.100 | 3,(5 oder 6)-Dimethyl-2-ethylpyrazin | 55031-15-7 | 775 | 727 | Ca. 50 % 2-Ethyl-3,5-dimethylpyrazin; Ca. 50 % 2-Ethyl-3,6-dimethylpyrazin; |  |  |  | EFSA |
| 14.101 | 2,5-Dimethyl-3-isopropylpyrazin | 40790-20-3 |  | 11318 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.102 | 2,5-Dimethyl-6,7-dihydro-5H-cyclopentapyrazin |  |  |  | Mischung aus 2,5-Dimethyl-6,7-dihydro-5H-cyclopentapyrazin (60–100 %) und 3,5-Dimethyl-6,7-dihydro-5H-cyclopentapyrazin (bis zu 40 %). |  |  |  | EFSA |
| 14.103 | 2,3-Dimethylpyridin | 583-61-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.104 | 2,4-Dimethylpyridin | 108-47-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.105 | 3,4-Dimethylpyridin | 583-58-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.106 | 3,5-Dimethylpyridin | 591-22-0 |  | 11382 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.108 | 2,3-Dimethylchinoxalin | 2379-55-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.109 | 2-Ethoxy-3-methylpyrazin | 32737-14-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.110 | Ethylnicotinat | 614-18-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.111 | 3-Ethyl-2,5-dimethylpyrazin | 13360-65-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.112 | 2-Ethyl-3-methoxypyrazin | 25680-58-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.113 | 5-Ethyl-6,7-dihydro-5H-cyclopentapyrazin | 52517-53-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.114 | 2-Ethyl-6-methylpyrazin | 13925-03-6 | 769 | 11331 | 95 % (Summe der 2,5- und 2,6-Isomere); 60–63 % 2,5-Isomer und 30–35 % 2,6‑Isomer |  |  |  | EFSA |
| 14.115 | 2-Ethylpyridin | 100-71-0 |  | 11767 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.116 | 4-Ethylpyridin | 536-75-4 |  | 11387 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.117 | 2-Hexylpyridin | 1129-69-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.118 | 2-Hydroxypyridin | 142-08-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.120 | Isopropylnicotinat | 553-60-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.121 | 2-Isopropyl-(3,5 oder 6)-methoxypyrazin | 93905-03-4 | 790 | 11344 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.122 | 2-Isopropyl-3-methylthiopyrazin | 67952-59-4 |  | 11342 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.123 | Isopropylpyrazin | 29460-90-0 | 764 | 11343 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.124 | 2-Isopropylpyridin | 644-98-4 |  | 11400 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.125 | 4-Isopropylpyridin | 696-30-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.126 | 2-Methoxy-3-methylpyrazin | 2847-30-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.127 | 2-Methoxy-3-propylpyrazin | 25680-57-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.128 | 2-Methyl-3-methylthiopyrazin | 2882-20-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.129 | 2-Methyl-3-propylpyrazin | 15986-80-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.131 | 2-Methylindol | 95-20-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.133 | 2-Methylpiperidin | 109-05-7 | 1608 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.134 | 2-Methylpyridin | 109-06-8 |  | 11415 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.135 | 3-Methylpyridin | 108-99-6 |  | 11801 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.136 | 4-Methylpyridin | 108-89-4 |  | 11416 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.137 | 1-Methylpyrrolidin | 120-94-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.140 | 3-Pentylpyridin | 1802-20-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.141 | Piperazin | 110-85-0 | 1615 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.142 | Propylpyrazin | 18138-03-9 | 763 | 11362 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.143 | 3-Propylpyridin | 4673-31-8 |  | 11419 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.144 | Pyrazin | 290-37-9 | 951 | 11363 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.148 | 5,6,7,8-Tetrahydro-5-methylchinoxalin | 52517-54-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.150 | 2,4,6-Trimethylpyridin | 108-75-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.152 | Chininsulfat | 804-63-7 |  |  |  | 14.1 | 100 mg/kg |  | EFSA; einzeln oder in Kombination mit FL 14.011 und/oder FL 14.155, ausgedrückt als Chinin. |
| 14.152 | Chininsulfat | 804-63-7 |  |  |  | 14.2 | 100 mg/kg |  | EFSA; einzeln oder in Kombination mit FL 14.011 und/oder FL 14.155, ausgedrückt als Chinin. |
| 14.152 | Chininsulfat | 804-63-7 |  |  |  | 14.2.6 | 250 mg/kg |  | EFSA; einzeln oder in Kombination mit FL 14.011 und/oder FL 14.155, ausgedrückt als Chinin. |
| 14.155 | Chininmonohydrochloriddihydrat | 6119-47-7 |  |  |  | 14.1 | 100 mg/kg |  | EFSA; einzeln oder in Kombination mit FL 14.011 und/oder FL 14.152, ausgedrückt als Chinin. |
| 14.155 | Chininmonohydrochloriddihydrat | 6119-47-7 |  |  |  | 14.2 | 100 mg/kg |  | EFSA; einzeln oder in Kombination mit FL 14.011 und/oder FL 14.152, ausgedrückt als Chinin. |
| 14.155 | Chininmonohydrochloriddihydrat | 6119-47-7 |  |  |  | 14.2.6 | 250 mg/kg |  | EFSA; einzeln oder in Kombination mit FL 14.011 und/oder FL 14.152, ausgedrückt als Chinin. |
| 14.161 | 6,7-Dihydro-2,5-dimethyl-5H-cyclopentapyrazin | 38917-61-2 |  | 11310 |  |  |  |  | EFSA |
| 14.164 | 2-Propylpyridin | 622-39-9 | 1322 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.167 | 1-Pyrrolin | 5724-81-2 | 1603 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 14.170 | 5-Ethyl-2,3-dimethylpyrazin | 15707-34-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.001 | 2-Mercaptothiophen | 7774-74-5 | 1052 | 478 |  |  |  |  | EFSA |
| 15.002 | 2-Methyl-5-methoxythiazol | 38205-64-0 | 1057 | 736 |  |  |  |  | EFSA |
| 15.004 | 5-Methyl-2-thiophencarbaldehyd | 13679-70-4 | 1050 | 2203 |  |  |  |  | EFSA |
| 15.005 | 2,4-Dimethyl-5-vinylthiazol | 65505-18-2 | 1039 | 2237 |  |  |  | \* | EFSA |
| 15.006 | 2,5-Dihydroxy-2,5-dimethyl-1,4-dithian | 55704-78-4 | 562 | 2322 |  |  |  |  | JECFA |
| 15.007 | Spiro(2,4-dithia-1-methyl-8-oxabicyclo[3.3.0]octan-3,3’-(1’-oxa-2’-methyl)-cyclopentan) und Spiro(2,4-dithia-6-methyl-7-oxabicyclo[3.3.0]octan-3,3’-(1’-oxa-2’- methyl)-cyclopentan) | 38325-25-6 | 1296 | 2325 |  |  |  | \* | CoE/JECFA/EFSA |
| 15.008 | 2-Thienyldisulfid | 6911-51-9 | 1053 | 2333 |  |  |  |  | EFSA |
| 15.009 | Trithioaceton | 828-26-2 | 543 | 2334 |  |  |  |  | JECFA |
| 15.010 | 2-Acetyl-2-thiazolin | 29926-41-8 | 1759 | 2335 |  |  |  |  | EFSA |
| 15.011 | 5-Acetyl-2,4-dimethylthiazol | 38205-60-6 | 1055 | 2336 |  |  |  |  | EFSA |
| 15.012 | 4,5-Dihydrothiophen-3(2H)-on | 1003-04-9 | 498 | 2337 |  |  |  |  | JECFA |
| 15.013 | 2-Isobutylthiazol | 18640-74-9 | 1034 | 11618 |  |  |  |  | EFSA |
| 15.014 | 5-(2-Hydroxyethyl)-4-methylthiazol | 137-00-8 | 1031 | 11621 |  |  |  |  | EFSA |
| 15.015 | 4-Methyl-5-(2-acetoxyethyl)thiazol | 656-53-1 | 1054 | 11620 |  |  |  |  | EFSA |
| 15.016 | Benzothiazol | 95-16-9 | 1040 | 11594 |  |  |  |  | EFSA |
| 15.017 | 4,5-Dimethylthiazol | 3581-91-7 | 1035 | 11606 |  |  |  |  | EFSA |
| 15.018 | 4-Methyl-5-vinylthiazol | 1759-28-0 | 1038 | 11633 |  |  |  | \* | EFSA |
| 15.019 | 2,4,5-Trimethylthiazol | 13623-11-5 | 1036 | 11650 |  |  |  |  | EFSA |
| 15.020 | 2-Acetylthiazol | 24295-03-2 | 1041 | 11726 |  |  |  |  | EFSA |
| 15.021 | 2-Ethoxythiazol | 15679-19-3 | 1056 | 11611 |  |  |  |  | EFSA |
| 15.022 | 2-(sec-Butyl)thiazol | 18277-27-5 | 1033 | 11598 |  |  |  |  | EFSA |
| 15.023 | 4,5-Dihydro-2-methylthiophen-3(2H)-on | 13679-85-1 | 499 | 11601 |  |  |  |  | JECFA |
| 15.025 | 3,5-Dimethyl-1,2,4-trithiolan | 23654-92-4 | 573 | 11883 |  |  |  |  | JECFA |
| 15.026 | 2-Isopropyl-4-methylthiazol | 15679-13-7 | 1037 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.027 | 2-Propionylthiazol | 43039-98-1 | 1042 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.029 | 2-(sec-Butyl)-4,5-dimethyl-3-thiazolin | 65894-82-8 | 1059 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 15.030 | 4,5-Dimethyl-2-ethyl-3-thiazolin | 76788-46-0 | 1058 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 15.032 | 4,5-Dimethyl-2-isobutyl-3-thiazolin | 65894-83-9 | 1045 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 15.033 | 2-Ethyl-4-methylthiazol | 15679-12-6 | 1044 | 11612 |  |  |  |  | EFSA |
| 15.034 | 2-Methyl-1,3-dithiolan | 5616-51-3 | 534 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 15.035 | 4-Methylthiazol | 693-95-8 | 1043 | 11627 |  |  |  |  | EFSA |
| 15.036 | 3-Methyl-1,2,4-trithian | 43040-01-3 | 574 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 15.038 | 2-Acetyl-4-methylthiazol | 7533-07-5 |  | 11589 |  |  |  |  | EFSA |
| 15.039 | 2-Acetyl-5-methylthiazol | 59303-17-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.040 | 2-Acetylthiophen | 88-15-3 |  | 11728 |  |  |  |  | EFSA |
| 15.044 | 2-Butylthiazol | 37645-61-7 |  | 11597 |  |  |  |  | EFSA |
| 15.045 | 2-Butylthiophen | 1455-20-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.047 | 3,5-Diisobutyl-1,2,4-trithiolan | 92900-67-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.048 | 3,5-Diisopropyl-1,2,4-trithiolan | 54934-99-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.049 | 3,5-Diethyl-1,2,4-trithiolan | 54644-28-9 | 1686 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.050 | 2,5-Diethyl-4-methylthiazol | 41981-71-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.051 | 2,5-Diethyl-4-propylthiazol | 4276-68-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.052 | 2,5-Diethylthiazol | 15729-76-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.054 | Dihydro-2,4,6-triethyl-1,3,5(4H)-dithiazin | 54717-17-8 |  |  | Gemisch von Diastereoisomeren ((R/R), (R/S), (S/R) und (S/S)) |  |  | \* | EFSA |
| 15.055 | [2S-(2a,4a,8ab)] 2,4-Dimethyl (4H)pyrrolidino[1,2e]-1,3,5-dithiazin | 116505-60-3 | 1763 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.056 | 3,6-Dimethyl-1,2,4,5-tetrathian | 67411-27-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.057 | 4,6-Dimethyl-2-(1-methylethyl)dihydro-1,3,5-dithiazin | 104691-40-9 |  |  | Mindestens 44 % Isopropyl-4,6-dimethyl und 27 % 4-Isopropyl-2,6-dimethyl; sekundäre Komponenten mindestens 24 % 2,4,6-Trimethyldihydro-1,3,5-dithiazin; 6-Methyl-2,4-diisopropyl-1,3,5‑dithiazin; 4-Methyl-2,6-diisopropyl-1,3,5-dithiazin; 2,4,6-Triisopropyl- |  |  |  | EFSA |
| 15.058 | 4,5-Dimethyl-2-ethylthiazol | 873-64-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.060 | 2,4-Dimethyl-3-thiazolin | 60755-05-7 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 15.061 | 2,5-Dimethyl-4-ethylthiazol | 32272-57-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.062 | 2,4-Dimethylthiazol | 541-58-2 |  | 11605 |  |  |  |  | EFSA |
| 15.063 | 2,5-Dimethylthiazol | 4175-66-0 | 1758 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.066 | 1,4-Dithian | 505-29-3 | 456 |  |  |  |  |  | JECFA |
| 15.067 | 4-Ethyl-2-methylthiazol | 32272-48-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.068 | 5-Ethyl-2-methylthiazol | 19961-52-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.069 | 4-Ethyl-5-methylthiazol | 52414-91-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.071 | 2-Ethylthiazol | 15679-09-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.074 | 5-Ethylthiophen-2-carbaldehyd | 36880-33-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.076 | 2-Hexylthiophen | 18794-77-9 | 1764 | 11616 |  |  |  |  | JECFA/EFSA |
| 15.078 | 2-Isobutyl-4,5-dimethylthiazol | 53498-32-1 |  | 11617 |  |  |  |  | EFSA |
| 15.079 | 2-Isobutyldihydro-4,6-dimethyl-1,3,5-dithiazin | 101517-87-7 |  |  | Mindestens 64 % 2-Isobutyl-4,6-dimethyl und 18 % 4-Isobutyl-2,6-dimethyl; sekundäre Komponenten mindestens 13 % 2,4,6-Trimethyl-1,3,5-dithiazin; 2,4‑Diisobutyl-6-methyl-1,3,5-dithiazin; 2,6-Dimethyl-4-butyldihydro-1,3,5-dithiazin; substituiertes 1,3,5-Thi |  |  |  | EFSA |
| 15.080 | 2-Isopropyl-4,5-dimethylthiazol | 53498-30-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.081 | Lenthionin | 292-46-6 |  | 11619 |  |  |  |  | EFSA |
| 15.082 | 3-Mercaptothiophen | 7774-73-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.083 | 3-Methyl-1,2,4-trithiolan | 51647-38-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.084 | 5-Methyl-2-pentylthiazol | 86290-21-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.085 | 4-Methyl-2-propionylthiazol | 13679-83-9 |  | 11622 |  |  |  |  | EFSA |
| 15.086 | 2-Methyl-2-thiazolin | 2346-00-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.087 | 2-Methyl-3-mercaptothiophen | 2527-76-6 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.089 | 2-Methylthiazol | 3581-87-1 |  | 11626 |  |  |  |  | EFSA |
| 15.093 | 2-Octylthiophen | 880-36-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.096 | 2-Pentylthiophen | 4861-58-9 |  | 11634 |  |  |  |  | EFSA |
| 15.097 | 2-Propionylthiophen | 13679-75-9 |  | 11635 |  |  |  |  | EFSA |
| 15.098 | 2-Propylthiazol | 17626-75-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.103 | 1,2,4,5-Tetrathian | 291-22-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.108 | 2-Thiophenmethanthiol | 6258-63-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.109 | 2,4,6-Trimethyldihydro-1,3,5(4H)-dithiazin | 638-17-5 | 1049 | 11649 |  |  |  |  | EFSA |
| 15.110 | 2,4,6-Trimethyl-1,3,5-trithian | 2765-04-0 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.111 | 1,2,4-Trithiolan | 289-16-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.113 | 5,6-Dihydro-2,4,6-tris(2-methyl­propyl)4H-1,3,5-dithiazin | 74595-94-1 | 1048 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.115 | 2-Isobutyl-4-methylthiazol | 61323-24-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.116 | 2-Acetyl-4-ethylthiazol | 233665-91-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.118 | 4-Butylthiazol | 53833-33-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.119 | 2-Isobutyl-3-thiazolin | 39800-92-5 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 15.126 | 3-(Methylthio)-methylthiophen | 61675-72-7 | 1765 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.128 | 2-Propionyl-2-thiazolin | 29926-42-9 | 1760 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 15.130 | 5-Ethyl-4-methyl-2-(2-methylpropyl)-thiazolin | 83418-53-5 | 1761 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 15.131 | 5-Ethyl-4-methyl-2-(2-butyl)-thiazolin | 83418-54-6 | 1762 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 15.134 | 2,5-Dihydroxy-1,4-dithian | 40018-26-6 | 550 |  | Mischung von Stereoisomeren: 25–30 % (2R,5S und 2R,5R) und 70–75 % (2S,5R und 2R,5S) |  |  | \* | EFSA |
| 15.135 | Ethylthialdin | 54717-14-5 |  |  | Mindestens 90 %; sekundäre Komponenten unter 5 % 3,5-Diethyl-1,2,4-trithiolan, unter 2 % Thialdin, unter 3 % sonstige Verunreinigungen |  |  |  | EFSA |
| 16.001 | Ammoniumisovalerat | 7563-33-9 | 1203 | 464 |  |  |  |  | EFSA |
| 16.002 | Diammoniumsulfid | 12135-76-1 |  | 482 |  |  |  |  | EFSA |
| 16.006 | N-Nonanoyl 4-hydroxy-3-methoxybenzylamid | 2444-46-4 | 1599 | 590 |  |  |  |  | EFSA |
| 16.007 | Hydrogensulfid | 7783-06-4 | 1658 | 647 |  |  |  |  | EFSA |
| 16.009 | Ammoniak | 7664-41-7 |  | 739 |  |  |  |  | EFSA |
| 16.012 | Glycyrrhizinsäure | 1405-86-3 |  | 2221 |  | 01. | 375 mg/kg |  | EFSA |
| 16.012 | Glycyrrhizinsäure | 1405-86-3 |  | 2221 |  | 03. | 375 mg/kg |  | EFSA |
| 16.012 | Glycyrrhizinsäure | 1405-86-3 |  | 2221 |  | 05. | 1'500 mg/kg |  | EFSA |
| 16.012 | Glycyrrhizinsäure | 1405-86-3 |  | 2221 |  | 05.3 | 5'000 mg/kg |  | EFSA |
| 16.012 | Glycyrrhizinsäure | 1405-86-3 |  | 2221 |  | 07. | 200 mg/kg |  | EFSA |
| 16.012 | Glycyrrhizinsäure | 1405-86-3 |  | 2221 |  | 08. | 25 mg/kg |  | EFSA |
| 16.012 | Glycyrrhizinsäure | 1405-86-3 |  | 2221 |  | 09. | 20 mg/kg |  | EFSA |
| 16.012 | Glycyrrhizinsäure | 1405-86-3 |  | 2221 |  | 14.1 | 50 mg/kg |  | EFSA |
| 16.012 | Glycyrrhizinsäure | 1405-86-3 |  | 2221 |  | 14.2 | 550 mg/kg |  | EFSA |
| 16.013 | N-Ethyl-2-isopropyl-5-methylcyclohexancarboxamid | 39711-79-0 | 1601 | 2298 |  |  |  |  | EFSA |
| 16.015 | Ethylmethylphenylglycidat | 77-83-8 | 1577 | 6002 |  |  |  |  | EFSA |
| 16.016 | Coffein | 58-08-2 |  | 11741 |  | 01. | 70 mg/kg |  | EFSA |
| 16.016 | Coffein | 58-08-2 |  | 11741 |  | 03. | 70 mg/kg |  | EFSA |
| 16.016 | Coffein | 58-08-2 |  | 11741 |  | 05. | 100 mg/kg |  | EFSA |
| 16.016 | Coffein | 58-08-2 |  | 11741 |  | 14.1 | 150 mg/kg |  | EFSA |
| 16.018 | Ethyl-3-phenyl-2,3-epoxypropionat | 121-39-1 | 1576 | 11844 |  |  |  |  | EFSA |
| 16.027 | Thiaminhydrochlorid | 67-03-8 | 1030 | 10493 |  |  |  |  | EFSA |
| 16.030 | 2-Methyl-4-propyl-1,3-oxathian | 67715-80-4 | 464 | 11540 |  |  |  |  | JECFA |
| 16.032 | Theobromin | 83-67-0 |  |  |  | 01. | 70 mg/kg |  | EFSA |
| 16.032 | Theobromin | 83-67-0 |  |  |  | 14.1 | 100 mg/kg |  | EFSA |
| 16.039 | Kalium-2-(1'-ethoxy)ethoxypropanoat |  | 933 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.040 | Ethyl-2,3-epoxy-3-methyl-3-p-tolylpropionat | 74367-97-8 | 1578 | 11707 |  |  |  |  | EFSA |
| 16.041 | Natrium-2-(4-methoxyphenoxy)propionat | 13794-15-5 | 1029 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.043 | beta-Caryophyllenepoxid | 1139-30-6 | 1575 | 10500 |  |  |  | \* | EFSA |
| 16.048 | Ammoniumchlorid | 12125-02-9 |  |  |  | 01. | 3 g/kg |  | EFSA |
| 16.048 | Ammoniumchlorid | 12125-02-9 |  |  |  | 05. |  |  | EFSA |
| 16.048 | Ammoniumchlorid | 12125-02-9 |  |  |  | 08. | 3 g/kg |  | EFSA |
| 16.048 | Ammoniumchlorid | 12125-02-9 |  |  |  | 09. | 3 g/kg |  | EFSA |
| 16.048 | Ammoniumchlorid | 12125-02-9 |  |  |  | 12. | 3 g/kg |  | EFSA |
| 16.048 | Ammoniumchlorid | 12125-02-9 |  |  |  | 12.1.2 | 40 g/kg |  | EFSA |
| 16.048 | Ammoniumchlorid | 12125-02-9 |  |  |  | 14.2 | 25 g/l |  | EFSA |
| 16.048 | Ammoniumchlorid | 12125-02-9 |  |  |  | 15. | 3 g/kg |  | EFSA |
| 16.052 | 1,6-Hexalactam | 105-60-2 | 1594 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.053 | 2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutanamid | 51115-67-4 | 1595 | 10459 |  |  |  |  | EFSA |
| 16.055 | (R)-(+)-Sclareolid | 564-20-5 | 1165 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.056 | Taurin | 107-35-7 | 1435 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.058 | Naringin | 10236-47-2 |  | 10286 |  |  |  |  | EFSA |
| 16.059 | Ammoniumhydrogensulfid | 12124-99-1 |  | 482 |  |  |  |  | EFSA |
| 16.060 | Ammoniumsalz der Glycyrrhizinsäure | 53956-04-0 |  | 2221 |  | 01. | 40 mg/kg |  | EFSA |
| 16.060 | Ammoniumsalz der Glycyrrhizinsäure | 53956-04-0 |  | 2221 |  | 03. | 90 mg/kg |  | EFSA |
| 16.060 | Ammoniumsalz der Glycyrrhizinsäure | 53956-04-0 |  | 2221 |  | 05. | 1'500 mg/kg |  | EFSA |
| 16.060 | Ammoniumsalz der Glycyrrhizinsäure | 53956-04-0 |  | 2221 |  | 05.3 | 5'000 mg/kg |  | EFSA |
| 16.060 | Ammoniumsalz der Glycyrrhizinsäure | 53956-04-0 |  | 2221 |  | 06. | 45 mg/kg |  | EFSA |
| 16.060 | Ammoniumsalz der Glycyrrhizinsäure | 53956-04-0 |  | 2221 |  | 07. | 60 mg/kg |  | EFSA |
| 16.060 | Ammoniumsalz der Glycyrrhizinsäure | 53956-04-0 |  | 2221 |  | 09. | 300 mg/kg |  | EFSA |
| 16.060 | Ammoniumsalz der Glycyrrhizinsäure | 53956-04-0 |  | 2221 |  | 11. | 100 mg/kg |  | EFSA |
| 16.060 | Ammoniumsalz der Glycyrrhizinsäure | 53956-04-0 |  | 2221 |  | 12. | 50 mg/kg |  | EFSA |
| 16.060 | Ammoniumsalz der Glycyrrhizinsäure | 53956-04-0 |  | 2221 |  | 13. | 60 mg/kg |  | EFSA |
| 16.060 | Ammoniumsalz der Glycyrrhizinsäure | 53956-04-0 |  | 2221 |  | 14.1 | 200 mg/kg |  | EFSA |
| 16.060 | Ammoniumsalz der Glycyrrhizinsäure | 53956-04-0 |  | 2221 |  | 14.2 | 200 mg/kg |  | EFSA |
| 16.060 | Ammoniumsalz der Glycyrrhizinsäure | 53956-04-0 |  | 2221 |  | 15. | 150 mg/kg |  | EFSA |
| 16.061 | Neohesperidindihydrochalcon | 20702-77-6 |  |  |  | 01. | 3 mg/kg |  | EFSA |
| 16.061 | Neohesperidindihydrochalcon | 20702-77-6 |  |  |  | 02. | 4 mg/kg |  | EFSA |
| 16.061 | Neohesperidindihydrochalcon | 20702-77-6 |  |  |  | 03. | 3 mg/kg |  | EFSA |
| 16.061 | Neohesperidindihydrochalcon | 20702-77-6 |  |  |  | 04.2 | 3 mg/kg |  | EFSA |
| 16.061 | Neohesperidindihydrochalcon | 20702-77-6 |  |  |  | 05. | 4 mg/kg |  | EFSA |
| 16.061 | Neohesperidindihydrochalcon | 20702-77-6 |  |  |  | 06. | 3 mg/kg |  | EFSA |
| 16.061 | Neohesperidindihydrochalcon | 20702-77-6 |  |  |  | 07. | 4 mg/kg |  | EFSA |
| 16.061 | Neohesperidindihydrochalcon | 20702-77-6 |  |  |  | 08. | 3 mg/kg |  | EFSA |
| 16.061 | Neohesperidindihydrochalcon | 20702-77-6 |  |  |  | 09. | 3 mg/kg |  | EFSA |
| 16.061 | Neohesperidindihydrochalcon | 20702-77-6 |  |  |  | 10. | 3 mg/kg |  | EFSA |
| 16.061 | Neohesperidindihydrochalcon | 20702-77-6 |  |  |  | 12. | 3 mg/kg |  | EFSA |
| 16.061 | Neohesperidindihydrochalcon | 20702-77-6 |  |  |  | 14.1 | 3 mg/kg |  | EFSA |
| 16.061 | Neohesperidindihydrochalcon | 20702-77-6 |  |  |  | 14.2 | 3 mg/kg |  | EFSA |
| 16.061 | Neohesperidindihydrochalcon | 20702-77-6 |  |  |  | 15. | 5 mg/kg |  | EFSA |
| 16.062 | trans-2-Methyl-4-propyl-1,3-oxathian | 59324-17-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.073 | Natriumdiacetat | 126-96-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.075 | Ethylvanillin-beta-D-glucopyranosid | 122397-96-0 | 892 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.080 | Gerbsäure | 72401-53-7 |  | 746 |  |  |  |  | SCF/CoE |
| 16.081 | Sucroseoctaacetat | 126-14-7 |  | 11819 |  |  |  |  | EFSA |
| 16.083 | 5,7-Dihydroxy-2-(4-hydroxy-3-methoxyphenyl)-2,3-dihydro-4H-chromen-4-onnatriumsalz | 462631-45-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.087 | Dianthramid B | 579-93-1 | 1552 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.088 | l-Menthylmethylether | 1565-76-0 | 1415 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.089 | Eisen-(III)-ammoniumcitrat | 1185-57-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.090 | 3-(3,4-Dimethoxyphenyl)-N-[2-(3,4-dimethoxyphenyl)-ethyl]-acrylamid | 69444-90-2 | 1777 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.091 | Deca-(2E,4E)-diensäureisobutylamid | 18836-52-7 | 1598 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 16.092 | (1R,2S,5R)-N,N-Dimethylmenthylsuccinamid | 544714-08-1 | 1602 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.095 | N-[(2E)-3,7-Dimethyl-2,6-octadien-1-yl]-cyclopropancarboxamid | 744251-93-2 | 1779 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.096 | Eisen(II)-lactat | 5905-52-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.097 | Hesperetin | 520-33-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.098 | N-(1-Propylbutyl)-1,3-benzodioxol-5-carboxamid | 745047-51-2 | 1767 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.099 | N-(2,4-Dimethoxy-benzyl)-N'-(2‑pyridin‑2-yl-ethyl)-oxalamid | 745047-53-4 | 1768 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.100 | N1-(2-Methoxy-4-methylbenzyl)-N2-(2‑(5-methylpyridin-2-yl)ethyl)oxalamid | 745047-94-3 | 1769 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.101 | N1-(2-Methoxy-4-methylbenzyl)-N2-(2‑(pyridin-2-yl)ethyl)oxalamid | 745047-97-6 | 1770 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.102 | 2,3,4,5,6-Pentahydroxy-N-(2-hydroxyethyl)-hexanamid | 686298-93-1 | 1772 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.103 | 2-Hydroxy-N-(2-hydroxyethyl)-propanamid | 5422-34-4 | 1774 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.104 | 2-[(2-Hydroxypropanoyl)amino]ethyldihydrogenphosphat | 782498-03-7 | 1775 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.105 | (2R,3S,4S,5R)-2-[(2,3,4,5,6-Pentahydro­xyhexanoyl)amino]ethyldihy­drogenphosphat | 791807-20-0 | 1773 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.107 | 2-Hydroxy-N-[2-(4-hydroxyphenyl) ethyl]-propionamid | 781674-18-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.109 | 3-(4-Hydroxyphenyl)-1-(2,4,6-trihydroxyphenyl)propan-1-on | 60-82-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.110 | Naringindihydrochalcon | 18916-17-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.111 | N-[[(1R,2S,5R)-5-methyl-2-(1-methylethyl)cyclohexyl]carbonyl]-glycinethylester | 68489-14-5 | 1776 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.112 | Trilobatin | 4192-90-9 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.113 | Rebaudiosid A | 58543-16-1 |  |  |  | 01. | 10 mg/kg |  | EFSA |
| 16.113 | Rebaudiosid A | 58543-16-1 |  |  |  | 03. | 10 mg/kg |  | EFSA |
| 16.113 | Rebaudiosid A | 58543-16-1 |  |  |  | 04.2 | 10 mg/kg |  | EFSA |
| 16.113 | Rebaudiosid A | 58543-16-1 |  |  |  | 05. | 10 mg/kg |  | EFSA |
| 16.113 | Rebaudiosid A | 58543-16-1 |  |  |  | 06. | 10 mg/kg |  | EFSA |
| 16.113 | Rebaudiosid A | 58543-16-1 |  |  |  | 12. | 10 mg/kg |  | EFSA |
| 16.113 | Rebaudiosid A | 58543-16-1 |  |  |  | 14.1 | 10 mg/kg |  | EFSA |
| 16.113 | Rebaudiosid A | 58543-16-1 |  |  |  | 14.2 | 10 mg/kg |  | EFSA |
| 16.114 | 2-Pentyl-4-propyl-1,3-oxathian | 59323-81-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.115 | Cyclopropancarboxylsäure-(2-isopropyl-5-methyl-cyclohexyl)-amid | 958660-02-1 | 2006 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 16.116 | 4-Amino-5,6-dimethylthieno[2,3-d]pyrimidin-2(1H)-on | 121746-18-7 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.117 | N-p-Benzenacetonitril-menthancarboxamid | 852379-28-3 | 2009 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 16.118 | N-(2-(Pyridin-2-yl)ethyl)-3-p-menthancarboxamid | 847565-09-7 | 2008 |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 16.119 | N-(2-Methylcyclohexyl)-2,3,4,5,6-pentafluorbenzamid | 1003050-32-5 |  |  | Mischung von Stereoisomeren: - 60-80% trans-, bestehend aus 50% (1S,2S) und 50% (1R,2R), und - 20-40% cis-, besthehend aus 50% (1R,2S) and 50% (1S,2R) | 14.1 | 3 mg/kg |  | EFSA |
| 16.119 | N-(2-Methylcyclohexyl)-2,3,4,5,6-pentafluorbenzamid | 1003050-32-5 |  |  | Mischung von Stereoisomeren: - 60-80% trans-, bestehend aus 50% (1S,2S) und 50% (1R,2R), und - 20-40% cis-, besthehend aus 50% (1R,2S) und 50% (1S,2R) | 01. | 1 mg/kg |  | EFSA |
| 16.119 | N-(2-Methylcyclohexyl)-2,3,4,5,6-pentafluorbenzamid | 1003050-32-5 |  |  | Mischung von Stereoisomeren: - 60-80% trans-, bestehend aus 50% (1S,2S) und 50% (1R,2R), und - 20-40% cis-, besthehend aus 50% (1R,2S) und 50% (1S,2R) | 12. | 6 mg/kg |  | EFSA |
| 16.120 | 4-Amino-5,6-dimethylthioeno[2,3-d]pyrimidin-2(1H)-onhydrochlorid | 1033366-59-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.121 | Spilanthol | 25394-57-4 |  |  | Isomerengemisch aus (2E,6Z,8E)-N-(2-Methylpropyl)-2,6,8-decatrienamid: 74 % (2E,6Z,8E)-, 17 % (2E,6E,8E)-, 6 % (2E,6E,8Z)-, 1 % (2Z,6Z,8E)-, 0,5 % (2E,6E,8E)-, 1 % (2Z,6Z,8Z)-Isomer, 1,5 % sonstige Isomere |  |  | \* | EFSA |
| 16.122 | 4-Methyl-2-propyl-1-3-oxathian | 1064678-08-5 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.123 | (1R,2S,5R)-N-(4-Methoxyphenyl)-5-methyl-2-(1-methylethyl)cyclohexancarboxamid | 68489-09-8 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 16.125 | (2S,5R)-N-[4-(2-Amino-2-oxoethyl)phenyl]-5-methyl-2-(propan-2-yl)cyclohexancarboxamid | 1119711-29-3 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 16.126 | 3-[(4-Amino-2,2-dioxido-1H-2,1,3-benzothiadiazin-5-yl)oxy]-2,2-dimethyl-N-propylpropanamid | 1093200-92-0 |  |  |  | 01. | 3 mg/kg |  | EFSA |
| 16.126 | 3-[(4-Amino-2,2-dioxido-1H-2,1,3-benzothiadiazin-5-yl)oxy]-2,2-dimethyl-N-propylpropanamid | 1093200-92-0 |  |  |  | 03. | 5 mg/kg |  | EFSA |
| 16.126 | 3-[(4-Amino-2,2-dioxido-1H-2,1,3-benzothiadiazin-5-yl)oxy]-2,2-dimethyl-N-propylpropanamid | 1093200-92-0 |  |  |  | 05. | 15 mg/kg |  | EFSA |
| 16.126 | 3-[(4-Amino-2,2-dioxido-1H-2,1,3-benzothiadiazin-5-yl)oxy]-2,2-dimethyl-N-propylpropanamid | 1093200-92-0 |  |  |  | 05.3 | 30 mg/kg |  | EFSA |
| 16.126 | 3-[(4-Amino-2,2-dioxido-1H-2,1,3-benzothiadiazin-5-yl)oxy]-2,2-dimethyl-N-propylpropanamid | 1093200-92-0 |  |  |  | 05.4 | 10 mg/kg |  | EFSA |
| 16.126 | 3-[(4-Amino-2,2-dioxido-1H-2,1,3-benzothiadiazin-5-yl)oxy]-2,2-dimethyl-N-propylpropanamid | 1093200-92-0 |  |  |  | 06.3 | 15 mg/kg |  | EFSA |
| 16.126 | 3-[(4-Amino-2,2-dioxido-1H-2,1,3-benzothiadiazin-5-yl)oxy]-2,2-dimethyl-N-propylpropanamid | 1093200-92-0 |  |  |  | 07. | 10 mg/kg |  | EFSA |
| 16.126 | 3-[(4-Amino-2,2-dioxido-1H-2,1,3-benzothiadiazin-5-yl)oxy]-2,2-dimethyl-N-propylpropanamid | 1093200-92-0 |  |  |  | 12. | 10 mg/kg |  | EFSA |
| 16.126 | 3-[(4-Amino-2,2-dioxido-1H-2,1,3-benzothiadiazin-5-yl)oxy]-2,2-dimethyl-N-propylpropanamid | 1093200-92-0 |  |  |  | 14.1 | 5 mg/kg |  | EFSA |
| 16.126 | 3-[(4-Amino-2,2-dioxido-1H-2,1,3-benzothiadiazin-5-yl)oxy]-2,2-dimethyl-N-propylpropanamid | 1093200-92-0 |  |  |  | 16. | 5 mg/kg |  | EFSA |
| 17.001 | beta-Alanin | 107-95-9 | 1418 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 17.002 | L-Alanin | 56-41-7 |  | 11729 |  |  |  |  | EFSA |
| 17.003 | L-Arginin | 74-79-3 | 1438 | 11890 |  |  |  |  | EFSA |
| 17.005 | Aspartsäure | 56-84-8 | 1429 | 10078 |  |  |  |  | EFSA |
| 17.006 | L-Cystin | 56-89-3 |  | 11747 |  |  |  |  | EFSA |
| 17.007 | Glutamin | 56-85-9 | 1430 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 17.008 | L-Histidin | 71-00-1 | 1431 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 17.010 | D,L-Isoleucin | 443-79-8 | 1422 | 10127 |  |  |  |  | EFSA |
| 17.012 | L-Leucin | 61-90-5 | 1423 | 10482 |  |  |  |  | EFSA |
| 17.013 | D,L-Lysin | 70-54-2 |  | 11947 |  |  |  |  | EFSA |
| 17.014 | D,L-Methionin | 59-51-8 | 1424 | 569 |  |  |  |  | EFSA |
| 17.015 | D,L-Methylmethioninsulphonylchlorid | 3493-12-7 | 1427 | 761 |  |  |  |  | EFSA |
| 17.017 | D,L-Phenylalanin | 150-30-1 | 1432 | 10488 |  |  |  |  | EFSA |
| 17.018 | L-Phenylalanin | 63-91-2 | 1428 | 10488 |  |  |  |  | EFSA |
| 17.019 | L-Prolin | 147-85-3 | 1425 | 10490 |  |  |  |  | EFSA |
| 17.020 | D,L-Serin | 302-84-1 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 17.021 | D,L-Threonin | 80-68-2 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 17.022 | L-Tyrosin | 60-18-4 | 1434 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 17.023 | D,L-Valin | 516-06-3 | 1426 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 17.024 | D,L-Alanin | 302-72-7 | 1437 | 11729 |  |  |  |  | EFSA |
| 17.026 | L-Lysin | 56-87-1 | 1439 | 11947 |  |  |  |  | EFSA |
| 17.027 | L-Methionin | 63-68-3 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 17.028 | L-Valin | 72-18-4 |  |  |  |  |  |  | EFSA |
| 17.031 | L-(+)-Lysinmonohydrochlorid | 657-27-2 |  | 11947 |  |  |  |  | EFSA |
| 17.032 | L-Cysteinhydrochlorid | 52-89-1 |  | 11746 |  |  |  |  | EFSA |
| 17.033 | L-Cystein | 52-90-4 | 1419 | 10464 |  |  |  |  | EFSA |
| 17.034 | Glycin | 56-40-6 | 1421 | 11771 |  |  |  |  | EFSA |
| 17.035 | 4-Aminobuttersäure | 56-12-2 | 1771 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 17.036 | S-Allyl-L-cystein | 21593-77-1 | 1710 |  |  |  |  |  | EFSA |
| 17.037 | L-Methionylglycin | 14486-03-4 |  |  |  |  |  | \* | EFSA |
| 17.038 | Gamma-Glutamyl-valyl-glycin | 38837-70-6 |  | 2123 | 5-oxo-L-prolyl-L-valyl-glycin (PCA-Val‑Gly) und L-alpha-Glutamyl-L-valyl-glycin weniger als 0,7 %, L-gamma-Glutamyl-L-valyl-glycin weniger als 2,0 % Toluen nicht nachweisbar (Nachweigrenze 10 mg /kg) | 01. | 50 mg/kg |  | EFSA |
| 17.038 | Gamma-Glutamyl-valyl-glycin | 38837-70-6 |  | 2123 |  | 02. | 60 mg/kg |  | EFSA |
| 17.038 | Gamma-Glutamyl-valyl-glycin | 38837-70-6 |  | 2123 |  | 05. | 60 mg/kg |  | EFSA |
| 17.038 | Gamma-Glutamyl-valyl-glycin | 38837-70-6 |  | 2123 |  | 06.3 | 160 mg/kg |  | EFSA |
| 17.038 | Gamma-Glutamyl-valyl-glycin | 38837-70-6 |  | 2123 |  | 07.2 | 60 mg/kg |  | EFSA |
| 17.038 | Gamma-Glutamyl-valyl-glycin | 38837-70-6 |  | 2123 |  | 08. | 45 mg/kg |  | EFSA |
| 17.038 | Gamma-Glutamyl-valyl-glycin | 38837-70-6 |  | 2123 |  | 12. | 160 mg/kg |  | EFSA |
| 17.038 | Gamma-Glutamyl-valyl-glycin | 38837-70-6 |  | 2123 |  | 14.1 | 15 mg/kg |  | EFSA |
| 17.038 | Gamma-Glutamyl-valyl-glycin | 38837-70-6 |  | 2123 |  | 15. | 160 mg/kg |  | EFSA |

Liste der sonstigen Aromen:

| FL-Nr. | Chemische Bezeichnung | CASRN | JECFA-Nr. | CoE-Nr. | Reinheit des genannten Stoffes | Kategorie | Höchstmenge | Stand der Bewertung |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 21.001 | Pyrolignoses Destillat |  |  |  | Komplexes Stoffgemisch, gewonnen durch Destillation der Reaktionsprodukte von Holzessig und Ethanol. Flüssigkeit mit rumähnlichem Geruch und Geschmack.  Bestandteile:  — Ethanol (bestimmt mittels Gaschromatografie/Flammenionisationsdetektor): über 40 % Massenanteil)  — Ethylacetat: weniger als 25 % Massenanteil)  — Ethylformiat: weniger als 2 % Massenanteil)  — Ethylpropionat: weniger als 4 % Massenanteil)  — Ethylbutyrat: weniger als 1,5 % Massenanteil)  — Methylacetat: weniger als 3,5 % Massenanteil)  — Furanäquivalente (Furan und 2-Methyl-furan), ausgedrückt als Furan: weniger als 8 mg/l  — Methanol und Methanolderivate, ausgedrückt als Methanoläquivalente: weniger als 2 % Massenanteil)  — Benzpyren: weniger als 1 µg/l  — Benz(o)anthracen: weniger als 2 µg/l — Säuren (ausgedrückt als Essigsäure): weniger als 1,00 g/l | Nur in folgenden Spirituosen: Tuzemák und Tuzemský, die bei Inverkehrbringen in der ausschließlich für den Endverbraucher bestimmten Verpackung unter die Verordnung (EG) Nr. 110/2008 fallen, 3800 mg/l.  1. Bei den Angaben zum Aroma pyrolignoses Destillat [FL-Nr. 21.001] in der Kennzeichnung der Spirituosen Tuzemák und Tuzemský ist die Bezeichnung des Aromastoffes oder die FL-Nummer zu verwenden.  2. Tuzemák und Tuzemský, denen pyrolignoses Destillat [FL-Nr. 21.001] zugesetzt worden ist, dürfen nicht zur Herstellung anderer Lebensmittel verwendet werden.  3. Wenn dieses Aroma als solches in Verkehr gebracht wird, ist ergänzend zu den in Artikel 9 vorgeschriebenen Informationen in der Kennzeichnung anzugeben, dass das Aroma nur zur Herstellung der Spirituosen Tuzemák und Tuzemský verwendet werden darf.  Es wird eine Kennzeichnung verlangt, mit der die Konsumentinnen und Konsumenten über die spezifischen Risiken im Zusammenhang mit dem Vorhandensein von pyrolignosem Destillat [FL-Nr. 21.001] in den Spirituosen Tuzemák und Tuzemský informiert werden. |  | EFSA |

Anhang 4

(Art. 4 Abs. 4, 5 Abs. 1)

Liste der verbotenen Stoffe und zulässige Höchstmengen

1 Stoffe, die Lebensmitteln nicht als solche zugesetzt werden dürfen

| Nummer | Bezeichnung |
| --- | --- |
| 1.1 | Agaricinsäure |
| 1.2 | Aloin |
| 1.3 | Capsaicin |
| 1.4 | 1,2-Benzopyron, Cumarin |
| 1.5 | Hyperizin |
| 1.6 | Beta-Asaron |
| 1.7 | 1-Allyl-4-methoxybenzol, Estragol |
| 1.8 | Blausäure |
| 1.9 | Menthofuran |
| 1.10 | 4-Allyl-1,2-dimethoxybenzol, Methyleugenol |
| 1.11 | Pulegon |
| 1.12 | Quassin |
| 1.13 | 1-Allyl-3,4-methylendioxibenzol, Safrol |
| 1.14 | Teucrin A |
| 1.15 | Thujon (alpha- und beta-) |

2 Zulässige Höchstmengen von Stoffen, die von Natur aus in Aromen und Lebensmittelzutaten mit Aromaeigenschaften vorkommen, in bestimmten zusammengesetzten verzehrsfertigen Lebensmitteln, denen Aromen oder Lebensmittelzutaten mit Aromaeigenschaften zugesetzt worden sind

| Nummer | Bezeichnung des Stoffes | Zusammengesetzte Lebensmittel, in denen die Menge dieses Stoffes eingeschränkt ist | Höchstmenge mg/kg |
| --- | --- | --- | --- |
| 2.1 | Beta-Asaron | Alkoholische Getränke | 1.0 |
| 2.2 | 1-Allyl-4-methoxybenzol  Estragol[[18]](#footnote-19) | Milcherzeugnisse | 50 |
| Verarbeitetes Obst und Gemüse, einschliesslich Pilze, Hülsenfrüchte, Nüsse und Samen | 50 |
| Fischerzeugnisse | 50 |
| Alkoholfreie Getränke | 10 |
| 2.3 | Aloin | Alkoholhaltige Getränke | 50 |
| Lebensmittel allgemein | 0.1 |
| 2.4 | Blausäure | Nougat, Marzipan oder ein entsprechendes Ersatzerzeugnis sowie ähnliche Erzeugnisse | 50 |
| Steinfruchtobstkonserven | 5 |
| Alkoholische Getränke | 35 |
| 2.5 | Hydrogencyanid | Alkoholhaltige Getränke, je Volumenprozent an Alkohol | 1 |
| 2.6 | Menthofuran | Süsswaren mit Minze/Pfefferminze, mit Ausnahme von sehr kleinen Süsswaren zur Erfrischung des Atems | 500 |
| Sehr kleine Süsswaren zur Erfrischung des Atems | 3000 |
| Kaugummi | 1000 |
| Alkoholische Getränke mit Minze/ Pfefferminze | 200 |
| 2.7 | 4-Allyl-1,2-dimethoxy­benzol,Methyleugenol[[19]](#footnote-20) | Milcherzeugnisse | 20 |
| Fleischzubereitungen und Fleisch­erzeugnisse, einschliesslich Geflügel und Wild | 15 |
| Fischzubereitungen und Fischerzeugnisse | 10 |
| Suppen und Saucen | 60 |
| Verzehrfertige pikante Knabbererzeug­nisse | 20 |
| Alkoholfreie Getränke | 1 |
| 2.8 | Pulegon | Süsswaren mit Minze/Pfefferminze, mit Ausnahme von sehr kleinen Süsswaren zur Erfrischung des Atems | 250 |
| Sehr kleine Süsswaren zur Erfrischung des Atems | 2000 |
| Kaugummi | 350 |
| Nichtalkoholische Getränke mit Minze/ Pfefferminze | 20 |
| Alkoholische Getränke mit Minze/  Pfefferminze | 100 |
| 2.9 | Quassin | Alkoholfreie Getränke | 0.5 |
| Backwaren | 1 |
| Alkoholische Getränke | 1.5 |
| 2.10 | 1-Allyl-3,4-methyl­endioxibenzol, Safrol[[20]](#footnote-21) | Fleischzubereitungen und Fleischerzeug­nisse einschliesslich Geflügel und Wild | 15 |
| Fischzubereitungen und Fischerzeugnisse | 15 |
| Suppen und Saucen | 25 |
| Alkoholfreie Getränke | 1 |
| 2.11 | Teucrin A | Spirituosen mit bitterem Geschmack oder bitter[[21]](#footnote-22) | 5 |
| Liköre[[22]](#footnote-23) mit bitterem Geschmack | 5 |
| Andere alkoholische Getränke | 2 |
| 2.12 | Thujon (alpha- und beta-) | Alkoholische Getränke, mit Ausnahme der aus Artemisia-Arten hergestellten | 10 |
| aus Artemisia-Arten hergestellte alkoho­lische Getränke | 35 |
| aus Artemisia-Arten hergestellte nicht­alkoholische Getränke | 0.5 |
| 2.13 | Cumarin | Traditionelle und/oder saisonale Back­waren, bei denen Zimt in der Kennzeichnung angegeben ist | 50 |
| Frühstücksgetreideerzeugnisse ein­schliesslich Müsli | 20 |
| Feine Backwaren ausser traditionelle und/oder saisonale Backwaren, bei denen Zimt in der Kennzeichnung angegeben ist | 15 |
| Dessertspeisen | 5 |

Anhang 5*[[23]](#footnote-24)*

(Art. 4 Abs. 5 und 6)

Liste der Ausgangsstoffe, deren Verwendung bei der Herstellung von Aromen und Lebensmittelzutaten mit Aromaeigenschaften verboten ist oder gewissen Bedingungen unterliegt

1 Ausgangsstoffe, die nicht für die Herstellung von Aromen und Lebensmitteln mit Aromaeigenschaften verwendet werden dürfen

| Nummer | Ausgangsstoff |  |
| --- | --- | --- |
|  | Lateinische Bezeichnung | Gebräuchliche Bezeichnung |
| 1.1 | *Acorus calamus L*. – tetraploide Form | Kalmus – tetraploide Form |

2 Bedingungen für die Verwendung von Aromen und Lebensmittelzutaten mit Aromaeigenschaften, die aus bestimmten Ausgangsstoffen hergestellt wurden

| Nummer | Ausgangsstoff |  | Verwendungsbedingungen |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Lateinische Bezeichnung | Gebräuchliche Bezeichnung |  |
| 2.1 | *Quassia amara* L. und *Picrasma excelsa* (Sw) | Quassia | Aus diesem Ausgangsstoff hergestellte Aromen und Lebensmittelzutaten mit Aromaeigenschaften dürfen nur zur Herstellung von Getränken und Backwaren verwendet werden. |
| 2.2 | *Laricifomes officinales* (Villars: Fries) Kotl. et Pouz oder *Fomes officinalis* | Lärchenschwamm | Aus diesen Ausgangsstoffen hergestellte Aromen und Lebensmittelzutaten mit Aromaeigenschaften dürfen nur zur Herstellung von alkoholischen Getränken verwendet werden. |
| 2.3 | *Hypericum perforatum* L. | Johanniskraut | Aus diesen Ausgangsstoffen hergestellte Aromen und Lebensmittelzutaten mit Aromaeigenschaften dürfen nur zur Herstellung von alkoholischen Getränken verwendet werden. |
| 2.4 | *Teucrium chamaedrys* L. | Edelgamander | Aus diesen Ausgangsstoffen hergestellte Aromen und Lebensmittelzutaten mit Aromaeigenschaften dürfen nur zur Herstellung von alkoholischen Getränken verwendet werden. |
| 2.5 | *Rheum officinale* Baill. oder *Rheum palmatum* L. | Rhabarber | Aus den Wurzeln dieser Ausgangsstoffe hergestellte Aromen und Lebensmittelzutaten mit Aromaeigenschaften dürfen nur zur Herstellung von alkoholischen Getränken verwendet werden |

Anhang 6*[[24]](#footnote-25)*

(Art. 4 Abs. 7)

Liste der Lebensmittel, in denen Aromen nicht zulässig sind

| Nummer | Lebensmittel | Bemerkung |
| --- | --- | --- |
| 1 | Säuglingsanfangs- und Folgenahrung | nur Vanille-Extrakt und Vanillin sind zulässig |
| 2 | Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke für Säuglinge | nur Vanille-Extrakt und Vanillin sind zulässig |

1. AS **2017** 1851 [↑](#footnote-ref-2)
2. SR **817.02** [↑](#footnote-ref-3)
3. Verordnung (EG) Nr. 2065/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 10. November 2003 über Raucharomen zur tatsächlichen oder beabsichtigten Verwendung in oder auf Lebensmitteln, Fassung gemäss ABl. L 309 vom 26.11.2003, S. 1. [↑](#footnote-ref-4)
4. Aufgehoben durch Ziff. I der V des EDI vom 27. Mai 2020, mit Wirkung seit 1. Juli 2020   
   (AS **2020** 2403). [↑](#footnote-ref-5)
5. SR **817.022.31** [↑](#footnote-ref-6)
6. Verordnung (EG) Nr. 2065/2003 des Europäischen Parlamentes und des Rates vom 10. November 2003 über Raucharomen zur tatsächlichen oder beabsichtigten Verwendung in oder auf Lebensmitteln, ABl. L 309 vom 26.11.2003, S. 1. [↑](#footnote-ref-7)
7. Eingefügt durch Ziff. I der V des EDI vom 27. Mai 2020, in Kraft seit 1. Juli 2020   
   (AS **2020** 2403). [↑](#footnote-ref-8)
8. SR **817.022.15** [↑](#footnote-ref-9)
9. SR **817.022.16** [↑](#footnote-ref-10)
10. SR **817.022.16** [↑](#footnote-ref-11)
11. SR **817.022.16** [↑](#footnote-ref-12)
12. Fassung gemäss Ziff. I der V des BLV vom 12. März 2018, in Kraft seit 1. Mai 2018   
    (AS **2018** 1549). [↑](#footnote-ref-13)
13. Eingefügt durch Ziff. I der V des BLV vom 12. März 2018, in Kraft seit 1. Mai 2018   
    (AS **2018** 1549). [↑](#footnote-ref-14)
14. Eingefügt durch Ziff. I der V des EDI vom 27. Mai 2020, in Kraft seit 1. Juli 2020   
    (AS **2020** 2403). [↑](#footnote-ref-15)
15. SR **817.022.42** [↑](#footnote-ref-16)
16. Bereinigt gemäss Ziff. II der V des BLV vom 12. März 2018 (AS **2018** 1549) und Ziff. II Abs. 1 der V des EDI vom 27. Mai 2020, in Kraft seit 1. Juli 2020 (AS **2020** 2403). [↑](#footnote-ref-17)
17. SR **817.022.31** [↑](#footnote-ref-18)
18. Die Höchstwerte gelten nicht, wenn ein zusammengesetztes Lebensmittel keine hinzugefügten Aromen enthält und die einzigen Zutaten mit Aromaeigenschaften, die hinzugefügt wurden, frische, getrocknete oder tiefgekühlte Kräuter oder Gewürze sind. [↑](#footnote-ref-19)
19. Die Höchstwerte gelten nicht, wenn ein zusammengesetztes Lebensmittel keine hinzugefügten Aromen enthält und die einzigen Zutaten mit Aromaeigenschaften, die hinzugefügt wurden, frische, getrocknete oder tiefgekühlte Kräuter oder Gewürze sind. [↑](#footnote-ref-20)
20. Die Höchstwerte gelten nicht, wenn ein zusammengesetztes Lebensmittel keine hinzugefügten Aromen enthält und die einzigen Zutaten mit Aromaeigenschaften, die hinzugefügt wurden, frische, getrocknete oder tiefgekühlte Kräuter oder Gewürze sind. [↑](#footnote-ref-21)
21. Im Sinne von Artikel 148 der Verordnung des EDI vom 16. Dez. 2016 über Getränke   
    (SR **817.022.12**). [↑](#footnote-ref-22)
22. Im Sinne von Artikel 149 der Verordnung des EDI vom 16. Dez. 2016 über Getränke   
    (SR **817.022.12**). [↑](#footnote-ref-23)
23. Fassung gemäss Ziff. II Abs. 2 der V des EDI vom 27. Mai 2020, in Kraft seit   
    1. Juli 2020 (AS **2020** 2403). [↑](#footnote-ref-24)
24. Fassung gemäss Ziff. II Abs. 2 der V des EDI vom 27. Mai 2020, in Kraft seit   
    1. Juli 2020 (AS **2020** 2403). [↑](#footnote-ref-25)