



Aroma Nova GmbH

Löserstraße 4, 96114 Hirschaid Deutschland
TEL: +49(0) 17684916016 E-mail: info@aromanova.de

IFRA-KONFORMITÄTSBESCHEINIGUNG

Produkt: Duft Blackberry And Amberwood DBB 19849

Wir bescheinigen, dass die oben genannte Verbindung den Standards der INTERNATIONAL FRAGRANCE ASSOCIATION (IFRA - 51. Änderung / 30. Juni 2023) entspricht, sofern sie in der folgenden Klasse(n) in einer maximalen Konzentration von verwendet wird:

IFRA-Klasse(n) [Einzelheiten siehe Anhang]	Nutzungsgrad (%)
Klasse 1 Produkte, die auf die Lippen aufgetragen werden	2,83
Klasse 2 Produkte für Achselhöhlen	1,92
Klasse 3 Produkte, die mit den Fingerspitzen auf Gesicht / Körper aufgetragen werden	0,68
Klasse 4 Produkte, die mit feinen Düften in Verbindung gebracht werden	25
Klasse 5 (5A) Produkte, die von Hand auf den Körper aufgetragen werden (Handflächen), sind in der Regel unauslöschlich. (Körperlotion)	7,17
Klasse 5 (5B) Produkte, die mit den Händen (Handflächen) auf das Gesicht aufgetragen werden, überwiegend unauslöschlich. (Feuchtigkeitsspendende Gesichtscrème)	0,35
Klasse 5 (5C) Produkte, die auf Hände mit Händen (Handflächen) aufgetragen werden, sind in der Regel unauslöschlich. (Handcreme)	1,38
Klasse 5 (5D) Produkte, die von Hand auf Säuglinge aufgetragen werden (Handflächen), sind in der Regel unauslöschlich. (Babycrème, Öl, Talkum)	0,12
Klasse 6 Produkte für Mund und Lippen	1,67
Klasse 7 (7A) Spülmittel, die bei leichtem Handkontakt auf das Haar aufgetragen werden	0,68
Klasse 7 (7B) Leave-on-Produkte, die bei leichtem Handkontakt auf das Haar aufgetragen werden	0,68
Klasse 8 Lebensmittel mit signifikanten anogenitalen Wirkungen (Abstrich)	0,12

Klasse 9 Produkte, die mit dem Körper und den Händen in Berührung kommen, sollten zuerst abgespült werden.	9,67
Klasse 10 (10A) Haushaltspflegeprodukte, die am häufigsten mit den Händen in Berührung kommen (ausgenommen Aerosole / Sprays)	3,17
Klasse 10 (10B) Haushaltspflegeprodukte mit überwiegend Handkontakt (Haushaltsaerosol / Sprühprodukte)	20
Klasse 11 (11A) Produkte, die für den Hautkontakt bestimmt sind, aber nur minimale Übertragung von Duftstoffen auf die Haut von einem inerten Substrat ohne UV-Strahlung	0,12
Klasse 11 (11B) Produkte, die für den Hautkontakt bestimmt sind, aber nur eine minimale Übertragung von Aromen auf die Haut von einem inerten Substrat mit potenzieller UV-Exposition aufweisen	0,12
Klasse 12 Sonstige Luftpflegemittel, die nicht für den direkten Hautkontakt bestimmt sind, mit minimaler oder vernachlässigbarer Hautübertragung	Verboten

IFRA Eingeschränkte Materialien:

Name	CAS	Konzentration (mg/kg)
Benzyl Benzoate (IUPAC: BENZYL BENZOATE)	120-51-4	600 000
Benzyl Salicylate (IUPAC: BENZYL 2-HYDROXYBENZOATE)	118-58-1	112 000
Cinnamic Alcohol (IUPAC: (2E)-3-PHENYLPROP-2-EN-1-OL)	104-54-1	20
Cinnamic Aldehyde (IUPAC: (2E)-3-PHENYLPROP-2-ENAL)	104-55-2	8
Citral (IUPAC: (2E)-3,7-DIMETHYLOCTA-2,6-DIENAL)	5392-40-5	0,4
Citronellal Extra (IUPAC: 3,7-DIMETHYLOCT-6-ENAL)	106-23-0	0,001
Citronellol (IUPAC: 3,7-DIMETHYLOCT-6-EN-1-OL)	106-22-9	8 000
Benzyl Alcohol (IUPAC: PHENYLMETHANOL)	100-51-6	0,02
Damascenone Beta (IUPAC: (2E)-1-(2,6,6-TRIMETHYLCYCLOHEXA-1,3-DIEN-1-YL)BUT-2-EN-1-ONE)	23696-85-7/ 23726-93-4	200

Damascone Delta (IUPAC: (2E)-1-(2,6,6-TRIMETHYLCYCLOHEX-3-EN-1-YL)BUT-2-EN-1-ONE)	57378-68-4	1 200
Dimethyl Anthranilate (Methyl Methylantranilate) (IUPAC: METHYL 2-(METHYLAMINO)BENZOATE)	85-91-6	4 000
Eugenol (IUPAC: 2-METHOXY-4-(PROP-2-EN-1-YL) PHENOL)	97-53-0	0,5
Geraniol Fine 98% (IUPAC: (2E)-3,7-DIMETHYLOCTA-2,6-DIEN-1-OL)	106-24-1	0,001
Isocyclocitral (IUPAC: 2,4,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXENE-1-CARBOXALDEHYDE)	1335-66-6	2
L-Carvone (IUPAC: (5R)-2-METHYL-5-(PROP-1-EN-2-YL)CYCLOHEX-2-EN-1-ONE)	6485-40-1	0,001
Lime Oil (IUPAC: CITRUS AURANTIFOLIA EXT.)	8008-26-2	1
Macrolide (IUPAC: 1-OXACYCLOHEXADECAN-2-ONE)	106-02-5	20
Methyl Cinnamic Aldehyde Alpha (IUPAC: (2E)-2-METHYL-3-PHENYLPROP-2-ENAL)	101-39-3/15174-47-7	0,05
Methyl Ionone Alpha 95% (Isoraldeine 95) (IUPAC: (3E)-3-METHYL-4-(2,6,6-TRIMETHYLCYCLOHEX-2-EN-1-YL)BUT-3-EN-2-ONE)	1335-46-2/127-51-5	10
Raspberry Ketone (IUPAC: 4-(4-HYDROXYPHENYL)BUTAN-2-ONE)	5471-51-2	0,4
Silvial (IUPAC: 2-METHYL-3-[4-(2-METHYLPROPYL)PHENYL]PROPANAL)	6658-48-6	200
Tetrahydroparamethyl Quinoline	91-61-2	0,005
Amber Core (IUPAC: 1-[(2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL)OXY]BUTAN-2-OL)	139504-68-0	70
Allyl Cyclo Hexyl Propionate (IUPAC: PROP-2-EN-1-YL 3-CYCLOHEXYLPROPANOATE)	2705-87-5	4 000

Liffarome (IUPAC: (3Z)-HEX-3-EN-1-YL METHYL CARBONATE)	67633-96-9	1
Citronellyl Acetate (IUPAC: 3,7-DIMETHYLOCT-6-EN-1-YL ACETATE)	150-84-5	2 000
Amberwood F (Boisambrene Forte) (IUPAC: (ETHOXYMETHOXY)CYCLODOD ECANE)	58567-11-6	32 000

Verbotene Materialien der IFRA:

Name	CAS	Konzentration (mg/kg)
Benzyl Benzoate (IUPAC: BENZYL BENZOATE) Klasse 12 Sonstige Luftpflagemittel, die nicht für den direkten Hautkontakt bestimmt sind, mit minimaler oder vernachlässigbarer Hautübertragung	120-51-4	600 000
Amberwood F (Boisambrene Forte) (IUPAC: (ETHOXYMETHOXY)CYCLODOD ECANE) Klasse 12 Sonstige Luftpflagemittel, die nicht für den direkten Hautkontakt bestimmt sind, mit minimaler oder vernachlässigbarer Hautübertragung	58567-11-6	32 000
Allyl Cyclo Hexyl Propionate (IUPAC: PROP-2-EN-1-YL 3-CYCLOHEXYLPROPANOATE) Klasse 12 Sonstige Luftpflagemittel, die nicht für den direkten Hautkontakt bestimmt sind, mit minimaler oder vernachlässigbarer Hautübertragung	2705-87-5	4 000
Dimethyl Anthranilate (Methyl Methylantranilate) (IUPAC: METHYL 2-(METHYLAMINO)BENZOATE) Klasse 12 Sonstige Luftpflagemittel, die nicht für den direkten Hautkontakt bestimmt sind, mit minimaler oder vernachlässigbarer Hautübertragung	85-91-6	4 000
Citronellyl Acetate (IUPAC: 3,7-DIMETHYLOCT-6-EN-1-YL ACETATE) Klasse 12 Sonstige Luftpflagemittel, die nicht für den direkten Hautkontakt bestimmt sind, mit minimaler oder vernachlässigbarer Hautübertragung	150-84-5	2 000

Damascone Delta (IUPAC: (2E)-1-(2,6,6-TRIMETHYLCYCLO HEX-3-EN-1-YL)BUT-2-EN-1-ONE) Klasse 12 Sonstige Luftpflagemittel, die nicht für den direkten Hautkontakt bestimmt sind, mit minimaler oder vernachlässigbarer Hautübertragung	57378-68-4	1 200
Benzyl Salicylate (IUPAC: BENZYL 2-HYDROXYBENZOATE) Klasse 12 Sonstige Luftpflagemittel, die nicht für den direkten Hautkontakt bestimmt sind, mit minimaler oder vernachlässigbarer Hautübertragung	118-58-1	112 000
Silvial (IUPAC: 2-METHYL-3-[4-(2-METHYLPROP YL)PHENYL]PROPANAL) Klasse 12 Sonstige Luftpflagemittel, die nicht für den direkten Hautkontakt bestimmt sind, mit minimaler oder vernachlässigbarer Hautübertragung	6658-48-6	200
Damascenone Beta (IUPAC: (2E)-1-(2,6,6-TRIMETHYLCYCLO HEXA-1,3-DIEN-1-YL)BUT-2-EN-1 -ONE) Klasse 12 Sonstige Luftpflagemittel, die nicht für den direkten Hautkontakt bestimmt sind, mit minimaler oder vernachlässigbarer Hautübertragung	23696-85-7/ 23726-93-4	200
Amber Core (IUPAC: 1-[(2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL)OXY]BUTAN-2-OL) Klasse 12 Sonstige Luftpflagemittel, die nicht für den direkten Hautkontakt bestimmt sind, mit minimaler oder vernachlässigbarer Hautübertragung	139504-68-0	70
Cinnamic Aldehyde (IUPAC: (2E)-3-PHENYLPROP-2-ENAL) Klasse 12 Sonstige Luftpflagemittel, die nicht für den direkten Hautkontakt bestimmt sind, mit minimaler oder vernachlässigbarer Hautübertragung	104-55-2	8
Cinnamic Alcohol (IUPAC: (2E)-3-PHENYLPROP-2-EN-1-OL) Klasse 12 Sonstige Luftpflagemittel, die nicht für den direkten Hautkontakt bestimmt sind, mit minimaler oder vernachlässigbarer Hautübertragung	104-54-1	20

Citronellol (IUPAC: 3,7-DIMETHYLOCT-6-EN-1-OL) Klasse 12 Sonstige Luftpflagemittel, die nicht für den direkten Hautkontakt bestimmt sind, mit minimaler oder vernachlässigbarer Hautübertragung	106-22-9	8 000
Macrolide (IUPAC: 1-OXACYCLOHEXADECAN-2-ON E) Klasse 12 Sonstige Luftpflagemittel, die nicht für den direkten Hautkontakt bestimmt sind, mit minimaler oder vernachlässigbarer Hautübertragung	106-02-5	20
Liffarome (IUPAC: (3Z)-HEX-3-EN-1-YL METHYL CARBONATE) Klasse 12 Sonstige Luftpflagemittel, die nicht für den direkten Hautkontakt bestimmt sind, mit minimaler oder vernachlässigbarer Hautübertragung	67633-96-9	1
Citral (IUPAC: (2E)-3,7-DIMETHYLOCTA-2,6-DIE NAL) Klasse 12 Sonstige Luftpflagemittel, die nicht für den direkten Hautkontakt bestimmt sind, mit minimaler oder vernachlässigbarer Hautübertragung	5392-40-5	0,4
Raspberry Ketone (IUPAC: 4-(4-HYDROXYPHENYL)BUTAN- 2-ONE) Klasse 12 Sonstige Luftpflagemittel, die nicht für den direkten Hautkontakt bestimmt sind, mit minimaler oder vernachlässigbarer Hautübertragung	5471-51-2	0,4
Eugenol (IUPAC: 2-METHOXY-4-(PROP-2-EN-1-YL) PHENOL) Klasse 12 Sonstige Luftpflagemittel, die nicht für den direkten Hautkontakt bestimmt sind, mit minimaler oder vernachlässigbarer Hautübertragung	97-53-0	0,5
Lime Oil (IUPAC: CITRUS AURANTIFOLIA EXT.) Klasse 12 Sonstige Luftpflagemittel, die nicht für den direkten Hautkontakt bestimmt sind, mit minimaler oder vernachlässigbarer Hautübertragung	8008-26-2	1

Benzyl Alcohol (IUPAC: PHENYLMETHANOL) Klasse 12 Sonstige Luftpflagemittel, die nicht für den direkten Hautkontakt bestimmt sind, mit minimaler oder vernachlässigbarer Hautübertragung	100-51-6	0,02
Isocyclocitral (IUPAC: 2,4,6- TRIMETHYL-3-CYCLOHEXENE-1 -CARBOXALDEHYDE) Klasse 12 Sonstige Luftpflagemittel, die nicht für den direkten Hautkontakt bestimmt sind, mit minimaler oder vernachlässigbarer Hautübertragung	1335-66-6	2
Methyl Ionone Alpha 95% (Isoraldeine 95) (IUPAC: (3E)-3-METHYL-4-(2,6,6-TRIMETH YLCYCLOHEX-2-EN-1-YL)BUT-3- EN-2-ONE) Klasse 12 Sonstige Luftpflagemittel, die nicht für den direkten Hautkontakt bestimmt sind, mit minimaler oder vernachlässigbarer Hautübertragung	1335-46-2/127-51-5	10
L-Carvone (IUPAC: (5R)-2-METHYL-5-(PROP-1-EN-2- YL)CYCLOHEX-2-EN-1-ONE) Klasse 12 Sonstige Luftpflagemittel, die nicht für den direkten Hautkontakt bestimmt sind, mit minimaler oder vernachlässigbarer Hautübertragung	6485-40-1	0,001
Citronellal Extra (IUPAC: 3,7-DIMETHYLOCT-6-ENAL) Klasse 12 Sonstige Luftpflagemittel, die nicht für den direkten Hautkontakt bestimmt sind, mit minimaler oder vernachlässigbarer Hautübertragung	106-23-0	0,001
Tetrahydroparamethyl Quinoline Klasse 12 Sonstige Luftpflagemittel, die nicht für den direkten Hautkontakt bestimmt sind, mit minimaler oder vernachlässigbarer Hautübertragung	91-61-2	0,005
Methyl Cinnamic Aldehyde Alpha (IUPAC: (2E)-2-METHYL-3-PHENYLPROP- 2-ENAL) Klasse 12 Sonstige Luftpflagemittel, die nicht für den direkten Hautkontakt bestimmt sind, mit minimaler oder vernachlässigbarer Hautübertragung	101-39-3/15174-47- 7	0,05

Geraniol Fine 98% (IUPAC: (2E)-3,7-DIMETHYLOCTA-2,6-DIE N-1-OL) Klasse 12 Sonstige Luftpflegemittel, die nicht für den direkten Hautkontakt bestimmt sind, mit minimaler oder vernachlässigbarer Hautübertragung	106-24-1	0,001
---	----------	-------

Für andere Arten der Anwendung oder Verwendung in höheren Konzentrationen kann eine neue Bewertung erforderlich sein; Bitte wenden Sie sich an den Lieferanten.

Die IFRA-Standards bezüglich der Verwendungsbeschränkungen basieren auf Sicherheitsbewertungen des Expertengremiums des RESEARCH INSTITUTE FOR FRAGRANCE MATERIALS (RIFM) und werden vom IFRA Scientific Committee durchgesetzt.

Die Bewertung der einzelnen Duftinhaltsstoffe erfolgt nach den Sicherheitsstandards, die im entsprechenden Abschnitt des IFRA-Verhaltenskodex enthalten sind.

Es liegt in der letztendlichen Verantwortung unseres Kunden, die Sicherheit des Endprodukts (das diesen Duftstoff enthält) bei Bedarf durch weitere Tests zu gewährleisten.