



Aroma Nova GmbH

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

IFRA-KONFORMITÄTSBESCHEINIGUNG

Produkt: Duft Hawaiian flowers DBB 81122

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	0,4
Klasse 2 Produkte für Achselhöhlen	2,33
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	36,3
Klasse 5 (5A) Produkte, die von Hand auf den Körper aufgetragen werden (Handflächen), sind in der Regel unauslöschlich. (Körperlotion)	7,16
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	0,4
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.	9,66
Klasse 10 (10A) Haushaltspflegeprodukte, die am häufigsten mit den Händen in Berührung kommen (ausgenommen Aerosole / Sprays)	3,16
Klasse 10 (10B) Haushaltspflegeprodukte mit überwiegend Handkontakt (Haushaltsaerosol / Sprühprodukte)	19,98
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	Nicht eingeschränkt

IFRA Eingeschränkte Materialien:

Name	CAS	Konzentration (mg/kg)
Amyl Cinnamic Aldehyde Alpha (IUPAC: (2Z)-2-(PHENYLMETHYLIDENE)HEPTANAL)	122-40-7	16 000
Anisic Aldehyde (IUPAC: 4-METHOXYBENZALDEHYDE)	123-11-5	800
Benzyl Benzoate (IUPAC: BENZYL BENZOATE)	120-51-4	600 588
Benzyl Salicylate (IUPAC: BENZYL 2-HYDROXYBENZOATE)	118-58-1	32
Cinnamic Alcohol (IUPAC: (2E)-3-PHENYLPROP-2-EN-1-OL)	104-54-1	6
Citral (IUPAC: (2E)-3,7-DIMETHYLOCTA-2,6-DIENAL)	5392-40-5	1 200
Citronellol (IUPAC: 3,7-DIMETHYLOCT-6-EN-1-OL)	106-22-9	1 224
Benzyl Alcohol (IUPAC: PHENYLMETHANOL)	100-51-6	4 128
Cyclamen Aldehyde (IUPAC: 2-METHYL-3-[4-(PROPAN-2-YL)PHENYL]PROPANAL)	103-95-7	270

Damascone Delta (IUPAC: (2E)-1-(2,6,6-TRIMETHYLCYCLOHEX-3-EN-1-YL)BUT-2-EN-1-ONE)	57378-68-4	200
Dihydroeugenol (IUPAC: 2-METHOXY-4-PROPYLPHENOL)	2785-87-7	1 224
Dynascone TOTAL (IUPAC: 1-(5,5-DIMETHYLCYCLOHEX-1-EN-1-YL)PENT-4-EN-1-ONE)	56973-85-4	40
Eugenol (IUPAC: 2-METHOXY-4-(PROP-2-EN-1-YL)PHENOL)	97-53-0	490
Farnesol (IUPAC: 3,7,11-TRIMETHYLDODECA-2,6,10-TRIEN-1-OL)	4602-84-0	4
Floral Super IFF (IUPAC: (4E)-4,8-DIMETHYLDECA-4,9-DIENAL)	71077-31-1	6
Geraniol Fine 98% (IUPAC: (2E)-3,7-DIMETHYLOCTA-2,6-DIEN-1-OL)	106-24-1	2 064
Helional (Helioven) (IUPAC: 3-(2H-1,3-BENZODIOXOL-5-YL)-2-METHYLPROPANAL)	1205-17-0	580
Hydroxycitronellal (IUPAC: 7-HYDROXY-3,7-DIMETHYLOCTANAL)	107-75-5	400
Iso E Super (IUPAC: 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE)	54464-57-2	4 000
Isocyclocitral (IUPAC: 2,4,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXENE-1-CARBOXALDEHYDE)	1335-66-6	200
Jasmine Absolute natural (IUPAC: JASMINE, JASMINUM OFFICINALE, EXT.)	8022-96-6/90045-94-6	4
Methyl Heptin Carbonate (Folione) (IUPAC: METHYL OCT-2-YNOATE)	111-12-6	200
Scentenal	86803-90-9	400
Trifernal Firmenich (IUPAC: 3-PHENYLBUTANAL)	16251-77-7	200
Trimofix (IFF) (IUPAC: 1-[(1E,5Z,9Z)-2,5,10-TRIMETHYLCYCLODODECA-1,5,9-TRIEN-1-YL]ETHAN-1-ONE)	144020-22-4	400

Timberol (IUPAC: 1-(2,2,6-TRIMETHYLCYCLOHEXYL)-3-HEXANOL)	70788-30-6	401
Koavone	81786-73-4	4 000
Citronellyl Acetate (IUPAC: 3,7-DIMETHYLOCT-6-EN-1-YL ACETATE)	150-84-5	4
Globanone (IUPAC: (8E)-CYCLOHEXADEC-8-EN-1-ONE; (8Z)-CYCLOHEXADEC-8-EN-1-ONE)	3100-36-5	2 000
Isoeugenyl Acetate (IUPAC: 2-METHOXY-4-PROP-1-ENYLPHENYL ACETATE)	93-29-8/5912-87-8	0,4

Verbotene Materialien der IFRA:

Name	CAS	Konzentration (mg/kg)

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.