



Aroma Nova GmbH

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

IFRA-KONFORMITÄTSBESCHEINIGUNG

Produkt: Duft Green Apple ARDF 89237

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	2,47
Klasse 2 Produkte für Achselhöhlen	1,83
Klasse 3 Produkte, die mit den Fingerspitzen auf Gesicht / Körper aufgetragen werden	7,45
Klasse 4 Produkte, die mit feinen Düften in Verbindung gebracht werden	33,33
Klasse 5 (5A) Produkte, die von Hand auf den Körper aufgetragen werden (Handflächen), sind in der Regel unauslöschlich. (Körperlotion)	8,67
Klasse 5 (5B) Produkte, die mit den Händen (Handflächen) auf das Gesicht aufgetragen werden, überwiegend unauslöschlich. (Feuchtigkeitsspendende Gesichtscrème)	8,67
Klasse 5 (5C) Produkte, die auf Hände mit Händen (Handflächen) aufgetragen werden, sind in der Regel unauslöschlich. (Handcreme)	8,67
Klasse 5 (5D) Produkte, die von Hand auf Säuglinge aufgetragen werden (Handflächen), sind in der Regel unauslöschlich. (Babycreme, Öl, Talkum)	3,29
Klasse 6 Produkte für Mund und Lippen	0,79
Klasse 7 (7A) Spülmittel, die bei leichtem Handkontakt auf das Haar aufgetragen werden	12,16
Klasse 7 (7B) Leave-on-Produkte, die bei leichtem Handkontakt auf das Haar aufgetragen werden	12,16
Klasse 8 Lebensmittel mit signifikanten anogenitalen Wirkungen (Abstrich)	3,29

Klasse 9 Produkte, die mit dem Körper und den Händen in Berührung kommen, sollten zuerst abgespült werden.	50,98
Klasse 10 (10A) Haushaltspflegeprodukte, die am häufigsten mit den Händen in Berührung kommen (ausgenommen Aerosole / Sprays)	42,22
Klasse 10 (10B) Haushaltspflegeprodukte mit überwiegend Handkontakt (Haushaltsaerosol / Sprühprodukte)	Nicht eingeschränkt
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	3,29
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	3,29
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	2 250
Anisic Aldehyde (IUPAC: 4-METHOXYBENZALDEHYDE)	123-11-5	4 500
Benzoic Aldehyde (Benzaldehyde) (IUPAC: BENZALDEHYDE)	100-52-7	75
Benzyl Benzoate (IUPAC: BENZYL BENZOATE)	120-51-4	750
Benzyl Salicylate (IUPAC: BENZYL 2-HYDROXYBENZOATE)	118-58-1	3 000
Cashmeran (IUPAC: 1,1,2,3,3-PENTAMETHYL-2,3,4,5,6,7-HEXAHYDRO-1H-INDEN-4-ONE)	33704-61-9/ 155667-06-4	2 550
Cinnamic Aldehyde (IUPAC: (2E)-3-PHENYLPROP-2-ENAL)	104-55-2	450
Citral (IUPAC: (2E)-3,7-DIMETHYLOCTA-2,6-DIENAL)	5392-40-5	300
Citronellol (IUPAC: 3,7-DIMETHYLOCT-6-EN-1-OL)	106-22-9	3 750

Cyclamen Aldehyde (IUPAC: 2-METHYL-3-[4-(PROPAN-2-YL)PHENYL]PROPANAL)	103-95-7	608
Eugenol (IUPAC: 2-METHOXY-4-(PROP-2-EN-1-YL)PHENOL)	97-53-0	1 200
Floral Super IFF (IUPAC: (4E)-4,8-DIMETHYLDECA-4,9-DIENAL)	71077-31-1	14
Helional (Helioven) (IUPAC: 3-(2H-1,3-BENZODIOXOL-5-YL)-2-METHYLPROPANAL)	1205-17-0	1 155
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	11 750
Isocyclocitral (IUPAC: 2,4,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXENE-1-CARBOXALDEHYDE)	1335-66-6	15
Methyl Ionone Gamma (Gamma-Methylionone-Isonaline 70) (IUPAC: (3E)-3-METHYL-4-(2,6,6-TRIMETHYLCYCLOHEX-2-EN-1-YL)BUT-3-EN-2-ONE)	127-51-5/1335-46-2	750
Methyl Octine Carbonate	111-80-8	300
Allyl Cyclo Hexyl Propionate (IUPAC: PROP-2-EN-1-YL 3-CYCLOHEXYLPROPANOATE)	2705-87-5	1 500
Liffarome (IUPAC: (3Z)-HEX-3-EN-1-YL METHYL CARBONATE)	67633-96-9	8

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.