



Aroma Nova GmbH

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

IFRA-KONFORMITÄTSBESCHEINIGUNG

Produkt: Duft Blue Minerals MMH 43817

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	17,24
Klasse 2 Produkte für Achselhöhlen	16,25
Klasse 3 Produkte, die mit den Fingerspitzen auf Gesicht / Körper aufgetragen werden	5,6
Klasse 4 Produkte, die mit feinen Düften in Verbindung gebracht werden	Nicht eingeschränkt
Klasse 5 (5A) Produkte, die von Hand auf den Körper aufgetragen werden (Handflächen), sind in der Regel unauslöschlich. (Körperlotion)	56,03
Klasse 5 (5B) Produkte, die mit den Händen (Handflächen) auf das Gesicht aufgetragen werden, überwiegend unauslöschlich. (Feuchtigkeitsspendende Gesichtscrème)	11,06
Klasse 5 (5C) Produkte, die auf Hände mit Händen (Handflächen) aufgetragen werden, sind in der Regel unauslöschlich. (Handcreme)	11,06
Klasse 5 (5D) Produkte, die von Hand auf Säuglinge aufgetragen werden (Handflächen), sind in der Regel unauslöschlich. (Babycreme, Öl, Talkum)	3,74
Klasse 6 Produkte für Mund und Lippen	17,12
Klasse 7 (7A) Spülmittel, die bei leichtem Handkontakt auf das Haar aufgetragen werden	11,06
Klasse 7 (7B) Leave-on-Produkte, die bei leichtem Handkontakt auf das Haar aufgetragen werden	11,06
Klasse 8 Lebensmittel mit signifikanten anogenitalen Wirkungen (Abstrich)	3,74

Klasse 9 Produkte, die mit dem Körper und den Händen in Berührung kommen, sollten zuerst abgespült werden.	21,55
Klasse 10 (10A) Haushaltspflegeprodukte, die am häufigsten mit den Händen in Berührung kommen (ausgenommen Aerosole / Sprays)	21,55
Klasse 10 (10B) Haushaltspflegeprodukte mit überwiegend Handkontakt (Haushaltsaerosol / Sprühprodukte)	89,08
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	3,74
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	3,74
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)
Anisic Aldehyde (IUPAC: 4-METHOXYBENZALDEHYDE)	123-11-5	200
Benzyl Benzoate (IUPAC: BENZYL BENZOATE)	120-51-4	1 600
Benzyl Salicylate (IUPAC: BENZYL 2-HYDROXYBENZOATE)	118-58-1	24 000
Cinnamic Alcohol (IUPAC: (2E)-3-PHENYLPROP-2-EN-1-OL)	104-54-1	2 000
Citral (IUPAC: (2E)-3,7-DIMETHYLOCTA-2,6-DIENAL)	5392-40-5	43
Citronellal Extra (IUPAC: 3,7-DIMETHYLOCT-6-ENAL)	106-23-0	0,3
Citronellol (IUPAC: 3,7-DIMETHYLOCT-6-EN-1-OL)	106-22-9	5 000
Cyclamen Aldehyde (IUPAC: 2-METHYL-3-[4-(PROPAN-2-YL)PHENYL]PROPANAL)	103-95-7	4 440
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	100

Eugenol (IUPAC: 2-METHOXY-4-(PROP-2-EN-1-YL) PHENOL)	97-53-0	600
Floral Super IFF (IUPAC: (4E)-4,8-DIMETHYLDECA-4,9-DIE NAL)	71077-31-1	32
Geraniol Fine 98% (IUPAC: (2E)-3,7-DIMETHYLOCTA-2,6-DIE N-1-OL)	106-24-1	3 000
Helional (Helioven) (IUPAC: 3-(2H-1,3-BENZODIOXOL-5-YL)-2 -METHYLPROPANAL)	1205-17-0	6 960
Isocyclocitral (IUPAC: 2,4,6- TRIMETHYL-3-CYCLOHEXENE-1 -CARBOXALDEHYDE)	1335-66-6	1
L-Carvone (IUPAC: (5R)-2-METHYL-5-(PROP-1-EN-2- YL)CYCLOHEX-2-EN-1-ONE)	6485-40-1	0,3
Lime Oil (IUPAC: CITRUS AURANTIFOLIA EXT.)	8008-26-2	40
Macrolide (IUPAC: 1-OXACYCLOHEXADECAN-2-ON E)	106-02-5	600
Methyl Ionone Gamma (Gamma-Methylionone-Isonaline 70) (IUPAC: (3E)-3-METHYL-4-(2,6,6-TRIMETH YLCYCLOHEX-2-EN-1-YL)BUT-3- EN-2-ONE)	127-51-5/1335-46-2	3 000
Raspberry Ketone (IUPAC: 4-(4-HYDROXYPHENYL)BUTAN- 2-ONE)	5471-51-2	10
Amber Core (IUPAC: 1-[(2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL)OXY]BUTAN-2-OL)	139504-68-0	200
Liffarome (IUPAC: (3Z)-HEX-3-EN-1-YL METHYL CARBONATE)	67633-96-9	0,5
Citronellyl Acetate (IUPAC: 3,7-DIMETHYLOCT-6-EN-1-YL ACETATE)	150-84-5	0,3
Amberwood F (Boisambrene Forte) (IUPAC: (ETHOXYMETHOXY)CYCLODOD ECANE)	58567-11-6	3 200

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.