

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Raumerfrischer,Edel,Farb,150ml/ Tester Raumerf,Edel,150ml Black-Rose-Oud (Ref. Nr. 77238/0)

Überarbeitet am: 26.03.2025

Materialnummer: NN-150

Seite 1 von 17

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Raumerfrischer,Edel,Farb,150ml/ Tester Raumerf,Edel,150ml Black-Rose-Oud (Ref. Nr. 77238/0)

UFI: 0UHA-7152-800U-5V5U

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung des Stoffs/des Gemischs

Lufterfrischer

Verwendungen, von denen abgeraten wird

Das Produkt ist nur für die vorgesehene Verwendung zu benutzen.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname: Nanu-Nana Einkaufs- und Verwaltungsges. mbH
 Straße: Lange Straße 48
 Ort: D-26122 Oldenburg
 Telefon: 0441-9224-10 Telefax: +49 (0)441-9224112
 E-Mail: Qualitaet@nanu-nana.de
 Ansprechpartner: Lars Wegner
 E-Mail: Qualitaet@nanu-nana.de
 Internet: www.nanu-nana.de

1.4. Notrufnummer:

Giftnotrufzentrale (Mainz, DE): +49 (0)6131 - 19240 (24h)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Eye Irrit. 2; H319
 Skin Sens. 1; H317
 Aquatic Chronic 2; H411

Wortlaut der Gefahrenhinweise: siehe ABSCHNITT 16.

2.2. Kennzeichnungselemente

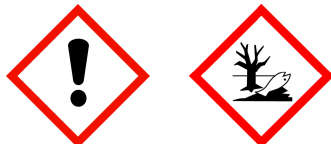
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung

CITRONELLOL, LINALOOL, HEXYL CINNAMAL, GERANIOL, FORMALDEHYDE CYCLODECYL ETHYL
 ACETAL, D-LIMONENE, EUGENOL, ROSE KETONE-3, METHYLCINNAMIC ALDEHYDE, BULNESIA
 SARMIENTOI EXTRACT ACETYLATED, PENTADECALACTONE

Signalwort: Achtung

Piktogramme:



Gefahrenhinweise

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
 H319 Verursacht schwere Augenreizung.
 H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Raumerfrischer,Edel,Farb,150ml/ Tester Raumerf,Edel,150ml Black-Rose-Oud (Ref. Nr. 77238/0)

Überarbeitet am: 26.03.2025

Materialnummer: NN-150

Seite 2 von 17

| | |
|----------------|---|
| P102 | Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. |
| P302+P352 | BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen. |
| P333+P313 | Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. |
| P305+P351+P338 | BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. |
| P337+P313 | Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. |
| P501 | Inhalt nicht mit dem Hausmüll entsorgen und gemäß den regionalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen. |

2.3. Sonstige Gefahren

Das Gemisch enthält die folgenden Stoffe, die die PBT Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII erfüllen:

1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran; Galaxolid; (HHCB)
(HEXAMETHYLINDANOPYRAN).

Das Gemisch enthält die folgenden Stoffe, die die vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII erfüllen:

1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran; Galaxolid; (HHCB)
(HEXAMETHYLINDANOPYRAN).

Endokrinschädliche Eigenschaften: 1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran;
Galaxolid; (HHCB) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN).

Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**3.2. Gemische**

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Raumerfrischer,Edel,Farb,150ml/ Tester Raumerf,Edel,150ml Black-Rose-Oud (Ref. Nr. 77238/0)

Überarbeitet am: 26.03.2025

Materialnummer: NN-150

Seite 3 von 17

Relevante Bestandteile

| CAS-Nr. | Stoffname | | | Anteil |
|-------------|---|--------------|-----------|---------------|
| | EG-Nr. | Index-Nr. | REACH-Nr. | |
| | Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008) | | | |
| 34590-94-8 | (2-Methoxymethylethoxy)propanol | | | 65 - < 70 % |
| | 252-104-2 | | | |
| | | | | |
| 64-17-5 | Ethanol; Ethylalkohol | | | 3 - < 5 % |
| | 200-578-6 | 603-002-00-5 | | |
| | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319 | | | |
| 106-22-9 | Citronellol (CITRONELLOL) | | | 1,5 - < 2 % |
| | 203-375-0 | | | |
| | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317 | | | |
| 78-70-6 | Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; DL-Linalool (LINALOOL) | | | 1,5 - < 2 % |
| | 201-134-4 | 603-235-00-2 | | |
| | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317 | | | |
| 165184-98-5 | (E)-2-Benzylidenoctanal (HEXYL CINNAMAL) | | | 1,5 - < 2 % |
| | 639-566-4 | | | |
| | Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H317 H400 H411 | | | |
| 1222-05-5 | 1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran; Galaxolid; (HHCB) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN) | | | 1,5 - < 2 % |
| | 214-946-9 | 603-212-00-7 | | |
| | Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410 | | | |
| 106-24-1 | Geraniol; (2E)-3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ol (GERANIOL) | | | 1,5 - < 2 % |
| | 203-377-1 | 603-241-00-5 | | |
| | Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1; H315 H318 H317 | | | |
| 60-12-8 | 2-Phenylethanol (PHENETHYL ALCOHOL) | | | 1,5 - < 2 % |
| | 200-456-2 | | | |
| | Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H302 H319 | | | |
| 121-32-4 | 3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyd | | | 1 - < 1,3 % |
| | 204-464-7 | | | |
| | Eye Irrit. 2; H319 | | | |
| 58567-11-6 | (Ethoxymethoxy)cyclododecan (FORMALDEHYDE CYCLODECYL ETHYL ACETAL) | | | 1 - < 1,3 % |
| | 261-332-1 | | | |
| | Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H315 H317 H411 | | | |
| 68083-58-9 | 1,3-Dimethyl-3-phenylbutyl acetate (1,3-DIMETHYL-3-PHENYLBUTYL ACETATE) | | | 1 - < 1,3 % |
| | 268-407-8 | | | |
| | Skin Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H315 H412 | | | |
| 154171-77-4 | Spiro[1,3-dioxolan-2,5'-(4',4',8',8'-tetramethyl-hexahydro-3',9'-methanonaphthalin)] | | | 1 - < 1,3 % |
| | 415-460-1 | | | |
| | Aquatic Chronic 2; H411 | | | |
| 5989-27-5 | (R)-p-Mentha-1,8-dien; d-Limonen (D-LIMONENE) | | | 0,3 - < 0,5 % |
| | 227-813-5 | 601-096-00-2 | | |

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Raumerfrischer,Edel,Farb,150ml/ Tester Raumerf,Edel,150ml Black-Rose-Oud (Ref. Nr. 77238/0)

Überarbeitet am: 26.03.2025

Materialnummer: NN-150

Seite 4 von 17

| | | |
|------------|--|---------------|
| | Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H226 H315 H317 H304 H400 H412 | |
| 97-53-0 | Eugenol (EUGENOL) | 0,1 - < 0,2 % |
| | 202-589-1 | |
| | Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H319 H317 | |
| 57378-68-4 | 1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-on (ROSE KETONE-3) | 0,1 - < 0,2 % |
| | 260-709-8 | |
| | Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H302 H315 H317 H400 H410 | |
| 469-61-4 | [3R-(3a,3aß,7ß,8aa)]-2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen (alpha-CEDRENE) | 0,1 - < 0,2 % |
| | 207-418-4 | |
| | Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H304 H400 H410 | |
| 15174-47-7 | (2E)-2-Methyl-3-phenylacrylaldehyd (METHYLCINNAMIC ALDEHYDE) | 0,1 - < 0,2 % |
| | 701-219-0 | |
| | Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H317 H400 H411 | |
| 94333-88-7 | Bulnesia Sarmientoi, Extrakt, Acetat (BULNESIA SARMIENTOI EXTRACT ACETYLATED) | 0,1 - < 0,2 % |
| | 305-067-2 | |
| | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H315 H319 H317 H400 H410 | |
| 106-02-5 | Pentadecan-15-olid (PENTADECALACTONE) | 0,1 - < 0,2 % |
| | 203-354-6 | |
| | Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H317 H411 | |
| 546-28-1 | [3R-(3a,3aß,7ß,8aa)]-Octahydro-3,8,8-trimethyl-6-methylen-1H-3a,7-methanoazulen | < 0,1 % |
| | 208-898-8 | |
| | Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H304 H400 H410 | |

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE

| CAS-Nr. | EG-Nr. | Stoffname | Anteil |
|------------|-----------|---|---------------|
| | | Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE | |
| 64-17-5 | 200-578-6 | Ethanol; Ethylalkohol | 3 - < 5 % |
| | | inhalativ: LC50 = 124,7 mg/l (Dämpfe); oral: LD50 = 10470 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100 | |
| 60-12-8 | 200-456-2 | 2-Phenylethanol (PHENETHYL ALCOHOL) | 1,5 - < 2 % |
| | | oral: ATE = 500 mg/kg | |
| 5989-27-5 | 227-813-5 | (R)-p-Mentha-1,8-dien; d-Limonen (D-LIMONENE) | 0,3 - < 0,5 % |
| | | Aquatic Acute 1; H400: M=1 | |
| 57378-68-4 | 260-709-8 | 1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-on (ROSE KETONE-3) | 0,1 - < 0,2 % |
| | | oral: ATE = 500 mg/kg | |
| 469-61-4 | 207-418-4 | [3R-(3a,3aß,7ß,8aa)]-2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen (alpha-CEDRENE) | 0,1 - < 0,2 % |
| | | Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=10 | |
| 546-28-1 | 208-898-8 | [3R-(3a,3aß,7ß,8aa)]-Octahydro-3,8,8-trimethyl-6-methylen-1H-3a,7-methanoazulen | < 0,1 % |
| | | Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=10 | |

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Raumerfrischer, Edel, Farb, 150ml/ Tester Raumerf, Edel, 150ml Black-Rose-Oud (Ref. Nr. 77238/0)

Überarbeitet am: 26.03.2025

Materialnummer: NN-150

Seite 5 von 17

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!

Nach Einatmen

Sollten bei der Verwendung oder Handhabung mit dem Produkt (vor allem bei Einatmen großer Mengen) Reizungen oder allergische Reaktionen auftreten: Betroffene an die frische Luft bringen. Betroffene in Ruhelage bringen und warm halten. Bei allergischen Erscheinungen, insbesondere im Atembereich, sofort einen Arzt hinzuziehen.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Kontaminierte Kleidung wechseln. Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt

Kontaktlinsen entfernen. Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen. Bei auftretenden oder anhaltenden Beschwerden Augenarzt aufsuchen.

Nach Verschlucken

Mund ausspülen, Flüssigkeit wieder ausspucken. KEIN Erbrechen herbeiführen. Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen (Verdünnungseffekt). BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein Arzt anrufen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Mögliche Reizungen bei Augenkontakt und mögliche Reizungen / allergische Reaktionen bei Hautkontakt.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**5.1. Löschmittel****Geeignete Löschmittel**

Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
Wassernebel. alkoholbeständiger Schaum. Kohlendioxid (CO₂).

Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall können entstehen: Kohlenmonoxid. Kohlendioxid. Reizende/giftige Gase und Dämpfe.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.
Schutzbekleidung.

Zusätzliche Hinweise

Gase/Dämpfe/Nebel mit Wassersprühstrahl niederschlagen.
Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.
Zum Schutz von Personen und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenbereich Wassersprühstrahl einsetzen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren****Allgemeine Hinweise**

Für ausreichende Lüftung sorgen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung tragen. Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Raumerfrischer, Edel, Farb, 150ml/ Tester Raumerf, Edel, 150ml Black-Rose-Oud (Ref. Nr. 77238/0)

Überarbeitet am: 26.03.2025

Materialnummer: NN-150

Seite 6 von 17

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Für Rückhaltung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.

Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

Für Reinigung

Verschmutzte Gegenstände und Fußboden unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

Entsorgung: siehe Abschnitt 13

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Bei der Verwendung in engen, warmen Räumen: Für ausreichende Lüftung sorgen. Nicht gegen Flammen oder glühende Gegenstände sprühen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Am Arbeitsplatz (bei der Herstellung / beim Umfüllen): Persönliche Schutzausrüstung tragen.

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen; Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.

Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Verschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe. Nach Arbeitsende Hände und Gesicht waschen. Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

Weitere Angaben zur Handhabung

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Nur im Originalbehälter aufbewahren.

Zusammenlagerungshinweise

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Vor Sonnenbestrahlung und Wärmequellen schützen. Zündquellen vermeiden.

Lagerklasse nach TRGS 510: 10 (Brennbare Flüssigkeiten, die keiner der vorgenannten LGK zuzuordnen sind)

7.3. Spezifische Endanwendungen

Lufterfrischer

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Raumerfrischer, Edel, Farb, 150ml/ Tester Raumerf, Edel, 150ml Black-Rose-Oud (Ref. Nr. 77238/0)

Überarbeitet am: 26.03.2025

Materialnummer: NN-150

Seite 7 von 17

Arbeitsplatzgrenzwerte

| CAS-Nr. | Bezeichnung | ppm | mg/m³ | F/m³ | Spitzenbe- grenzungsfaktor | Hinweis | Art |
|------------|--|-----|-------|------|-------------------------------|---------|----------|
| 34590-94-8 | (2-Methoxymethylethoxy)propanol (Isomerengemisch) | 50 | 310 | | 1(I) | | TRGS 900 |
| 5989-27-5 | (R)-p-Mentha-1,8-dien (D-Limonen) | 5 | 28 | | 4(II) | H, Y | TRGS 900 |
| 64-17-5 | Ethanol | 200 | 380 | | 4(II) | Y | TRGS 900 |

DNEL-/DMEL-Werte

| CAS-Nr. | Bezeichnung | Expositionsweg | Wirkung | Wert |
|--------------------------------|--|----------------|------------------|------|
| 64-17-5 | Ethanol; Ethylalkohol | | | |
| Arbeitnehmer DNEL, | inhalativ | lokal | 1900 mg/m³ | |
| Arbeitnehmer DNEL, | dermal | systemisch | 343 mg/kg KG/d | |
| Arbeitnehmer DNEL, | inhalativ | systemisch | 950 mg/m³ | |
| Verbraucher DNEL, | inhalativ | lokal | 950 mg/m³ | |
| Verbraucher DNEL, | dermal | systemisch | 206 mg/kg KG/d | |
| Verbraucher DNEL, | inhalativ | systemisch | 114 mg/m³ | |
| Verbraucher DNEL, | oral | systemisch | 87 mg/kg KG/d | |
| 106-22-9 | Citronellol (CITRONELLOL) | | | |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | dermal | systemisch | 45,8 mg/kg KG/d | |
| Verbraucher DNEL, langfristig | oral | systemisch | 13,75 mg/kg KG/d | |
| Verbraucher DNEL, langfristig | dermal | systemisch | 27,5 mg/kg KG/d | |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | dermal | lokal | 29,5 mg/cm² | |
| Verbraucher DNEL, langfristig | dermal | lokal | 29,5 mg/cm² | |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | inhalativ | systemisch | 161,6 mg/m³ | |
| Verbraucher DNEL, langfristig | inhalativ | systemisch | 47,8 mg/m³ | |
| 78-70-6 | Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; DL-Linalool (LINALOOL) | | | |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | inhalativ | systemisch | 2,8 mg/m³ | |
| Arbeitnehmer DNEL, akut | inhalativ | systemisch | 16,5 mg/m³ | |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | dermal | systemisch | 2,5 mg/kg KG/d | |
| Arbeitnehmer DNEL, akut | dermal | systemisch | 5 mg/kg KG/d | |
| 106-24-1 | Geraniol; (2E)-3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ol (GERANIOL) | | | |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | inhalativ | systemisch | 161,6 mg/m³ | |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | dermal | systemisch | 12,5 mg/kg KG/d | |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | dermal | lokal | 0,0118 mg/cm² | |
| 5989-27-5 | (R)-p-Mentha-1,8-dien; d-Limonen (D-LIMONENE) | | | |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | inhalativ | systemisch | 66,7 mg/m³ | |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | dermal | systemisch | 9,5 mg/kg KG/d | |

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Raumerfrischer,Edel,Farb,150ml/ Tester Raumerf,Edel,150ml Black-Rose-Oud (Ref. Nr. 77238/0)

Überarbeitet am: 26.03.2025

Materialnummer: NN-150

Seite 8 von 17

PNEC-Werte

| CAS-Nr. | Bezeichnung | Wert |
|--------------------------------|--|---------------|
| Umweltkompartiment | | |
| 64-17-5 | Ethanol; Ethylalkohol | |
| Süßwasser | | 0,96 mg/l |
| Meerwasser | | 0,79 mg/l |
| Süßwassersediment | | 3,6 mg/kg |
| Mikroorganismen in Kläranlagen | | 580 mg/l |
| Boden | | 0,63 mg/kg |
| 106-22-9 | Citronellol (CITRONELLOL) | |
| Süßwasser | | 0,0024 mg/l |
| Meerwasser | | 0,00024 mg/l |
| Süßwassersediment | | 0,0256 mg/kg |
| Meeressediment | | 0,00256 mg/kg |
| Mikroorganismen in Kläranlagen | | 580 mg/l |
| 78-70-6 | Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; DL-Linalool (LINALOOL) | |
| Süßwasser | | 0,2 mg/l |
| Meerwasser | | 0,02 mg/l |
| Süßwassersediment | | 2,22 mg/kg |
| Meeressediment | | 0,222 mg/kg |
| Mikroorganismen in Kläranlagen | | 10 mg/l |
| Boden | | 0,327 mg/kg |
| 106-24-1 | Geraniol; (2E)-3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ol (GERANIOL) | |
| Süßwasser | | 0,011 mg/l |
| Meerwasser | | 0,001 mg/l |
| Süßwassersediment | | 0,115 mg/kg |
| Meeressediment | | 0,011 mg/kg |
| Mikroorganismen in Kläranlagen | | 0,7 mg/l |
| Boden | | 0,017 mg/kg |
| 5989-27-5 | (R)-p-Mentha-1,8-dien; d-Limonen (D-LIMONENE) | |
| Süßwasser | | 0,014 mg/l |
| Meerwasser | | 0,0014 mg/l |
| Süßwassersediment | | 3,85 mg/kg |
| Meeressediment | | 0,385 mg/kg |
| Mikroorganismen in Kläranlagen | | 1,8 mg/l |
| Boden | | 0,763 mg/kg |

Zusätzliche Hinweise zu Grenzwerten

Derzeit liegen keine weiteren Expositionsgrenzwerte vor.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Es ist eine ausreichende Belüftung sicherzustellen.

Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Raumerfrischer,Edel,Farb,150ml/ Tester Raumerf,Edel,150ml Black-Rose-Oud (Ref. Nr. 77238/0)

Überarbeitet am: 26.03.2025

Materialnummer: NN-150

Seite 9 von 17

Augen-/Gesichtsschutz

Unter normalen Verwendungsbedingungen nicht notwendig.

Am Arbeitsplatz (bei der Herstellung / beim Umfüllen): Gestellbrille mit Seitenschutz

Handschutz

Bei der empfohlenen Verwendung ist kein Handschutz erforderlich da es bei bestimmungsgemäßem Gebrauch nicht zu einem Kontakt mit der Haut kommen sollte.

Am Arbeitsplatz (bei der Herstellung / beim Umfüllen):

Schutzhandschuhe gemäß EN 374. Handschuhmaterial: Nitrilkautschuk / NBR (Schichtstärke $\geq 0,5$ mm, Durchdringungszeit: > 8 h)

Beim Umgang mit chemischen Arbeitsstoffen dürfen nur Chemikalienschutzhandschuhe mit CE-Kennzeichen inklusive vierstelliger Prüfnummer getragen werden. Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.

Körperschutz

Unter normalen Verwendungsbedingungen nicht notwendig.

Am Arbeitsplatz (bei der Herstellung / beim Umfüllen): Schutzkleidung.

Atemschutz

Unter normalen Verwendungsbedingungen nicht notwendig.

Am Arbeitsplatz (bei der Herstellung / beim Umfüllen):

Grenzwertüberschreitung: Gasfiltergerät (DIN EN 141).

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

| | | |
|---|------------------|-------------------------|
| Aggregatzustand: | flüssig | |
| Farbe: | gelblich | |
| Geruch: | charakteristisch | |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: | | Keine Daten verfügbar |
| Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich: | | 95 - 100 °C |
| Entzündbarkeit: | | nicht anwendbar |
| Untere Explosionsgrenze: | | Keine Daten verfügbar |
| Obere Explosionsgrenze: | | Keine Daten verfügbar |
| Flammpunkt: | | 65 - 70 °C |
| Zündtemperatur: | | Keine Daten verfügbar |
| Zersetzungstemperatur: | | Keine Daten verfügbar |
| pH-Wert: | | 6 - 7 |
| Kinematische Viskosität: | | Keine Daten verfügbar |
| Wasserlöslichkeit: | | Keine Daten verfügbar |
| Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln | | |
| Keine Daten verfügbar | | |
| Lösungsgeschwindigkeit: | | Keine Daten verfügbar |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser: | | Keine Daten verfügbar |
| Dispersionsstabilität: | | Keine Daten verfügbar |
| Dampfdruck: | | Keine Daten verfügbar |
| Dichte: | | 0,935 g/cm ³ |
| Relative Dichte: | | Keine Daten verfügbar |
| Schüttdichte: | | Keine Daten verfügbar |
| Relative Dampfdichte: | | Keine Daten verfügbar |

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Raumerfrischer,Edel,Farb,150ml/ Tester Raumerf,Edel,150ml Black-Rose-Oud (Ref. Nr. 77238/0)

Überarbeitet am: 26.03.2025

Materialnummer: NN-150

Seite 10 von 17

Partikeleigenschaften:

Keine Daten verfügbar

9.2. Sonstige Angaben

Angaben über physikalische Gefahrenklassen

Explosionsgefahren

Keine Daten verfügbar

Weiterbrennbarkeit:

Keine Daten verfügbar

Selbstentzündungstemperatur

Gas:

Keine Daten verfügbar

Oxidierende Eigenschaften

Keine Daten verfügbar

Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

Verdampfungsgeschwindigkeit:

Keine Daten verfügbar

Lösemitteltrennprüfung:

Keine Daten verfügbar

Dynamische Viskosität:

Keine Daten verfügbar

Auslaufzeit:

Keine Daten verfügbar

Weitere Angaben

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Keine gefährliche Reaktivität unter normalen Umgebungsbedingungen.

10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter normalen Umgebungsbedingungen (Raumtemperatur) stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Reaktionen zu erwarten.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Wärmequellen, offenen Flammen und anderen Zündquellen.

10.5. Unverträgliche Materialien

keine bekannt

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Im Brandfall können entstehen: Kohlenmonoxid. Kohlendioxid. Reizende/giftige Gase und Dämpfe.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Akute Toxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

ATEmix berechnet

ATE (oral) > 5000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (inhalativ Dampf) > 20 mg/l; ATE (inhalativ Staub/Nebel) > 5 mg/l

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Raumerfrischer,Edel,Farb,150ml/ Tester Raumerf,Edel,150ml Black-Rose-Oud (Ref. Nr. 77238/0)

Überarbeitet am: 26.03.2025

Materialnummer: NN-150

Seite 11 von 17

| CAS-Nr. | Bezeichnung | | | | |
|------------|--|------------------|---------|----------------------|---------|
| | Expositionsweg | Dosis | Spezies | Quelle | Methode |
| 64-17-5 | Ethanol; Ethylalkohol | | | | |
| | oral | LD50 10470 mg/kg | Ratte | Experimentelle Daten | |
| | inhalativ (4 h) Dampf | LC50 124,7 mg/l | Ratte | Experimentelle Daten | |
| 60-12-8 | 2-Phenylethanol (PHENETHYL ALCOHOL) | | | | |
| | oral | ATE 500 mg/kg | | | |
| 57378-68-4 | 1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-on (ROSE KETONE-3) | | | | |
| | oral | ATE 500 mg/kg | | | |

Reiz- und Ätzwirkung

Schwere Augenschädigung/Augenreizung: Verursacht schwere Augenreizung.

Ätzwirkung auf die Haut/Hautreizung: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sensibilisierende Wirkungen

Kann allergische Hautreaktionen verursachen. (Citronellol (CITRONELLOL); Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; DL-Linalool (LINALOOL); (E)-2-Benzylidenoctanal (HEXYL CINNAMAL); Geraniol; (2E)-3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ol (GERANIOL); (Ethoxymethoxy)cyclododecan (FORMALDEHYDE CYCLODECYL ETHYL ACETAL); (R)-p-Mentha-1,8-dien; d-Limonen (D-LIMONENE); Eugenol (EUGENOL); 1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-on (ROSE KETONE-3); (2E)-2-Methyl-3-phenylacrylaldehyd (METHYLCINNAMIC ALDEHYDE); Bulnesia Sarmientoi, Extrakt, Acetat (BULNESIA SARMIEN TOI EXTRACT ACETYLATED); Pentadecan-15-olid (PENTADECALACTONE))

Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen

Keimzellmutagenität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karcinogenität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften

Endokrinschädliche Eigenschaften: 1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran; Galaxolid; (HHCB) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN).

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Raumerfrischer, Edel, Farb, 150ml/ Tester Raumerf, Edel, 150ml Black-Rose-Oud (Ref. Nr. 77238/0)

Überarbeitet am: 26.03.2025

Materialnummer: NN-150

Seite 12 von 17

| CAS-Nr. | Bezeichnung | | | | | |
|---------|-----------------------|-----------------|-----------|---------------------|----------------------|---------|
| | Aquatische Toxizität | Dosis | [h] [d] | Spezies | Quelle | Methode |
| 64-17-5 | Ethanol; Ethylalkohol | | | | | |
| | Akute Fischtoxizität | LC50 15300 mg/l | 96 h | Pimephales promelas | Experimentelle Daten | |
| | Akute Algentoxizität | ErC50 275 mg/l | 72 h | Chlorella vulgaris | Experimentelle Daten | |
| | Crustaceatoxizität | NOEC 9,6 mg/l | 10 d | Ceriodaphnia spec | Experimentelle Daten | |

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Daten verfügbar

| CAS-Nr. | Bezeichnung | | | |
|---------|-----------------------|------|----|--------|
| | Methode | Wert | d | Quelle |
| | Bewertung | | | |
| 64-17-5 | Ethanol; Ethylalkohol | | | |
| | Experimentelle Daten | 84% | 20 | |

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine Daten verfügbar

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser

| CAS-Nr. | Bezeichnung | Log Pow |
|-----------|--|---------|
| 64-17-5 | Ethanol; Ethylalkohol | -0,35 |
| 78-70-6 | Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; DL-Linalool (LINALOOL) | 2,9 |
| 106-24-1 | Geraniol; (2E)-3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ol (GERANIOL) | 2,6 |
| 5989-27-5 | (R)-p-Mentha-1,8-dien; d-Limonen (D-LIMONENE) | 4,38 |

12.4. Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Das Gemisch enthält die folgenden Stoffe, die die PBT Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII erfüllen:

1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran; Galaxolid; (HHCB) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN).

Das Gemisch enthält die folgenden Stoffe, die die vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII erfüllen:

1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran; Galaxolid; (HHCB) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN).

12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Endokrinschädliche Eigenschaften: 1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran; Galaxolid; (HHCB) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN).

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlungen zur Entsorgung

Produktreste nicht mit dem Hausmüll entsorgen und nicht in den Ausguss oder das WC leeren.

Inhalt/Behältnis einer zugelassenen Schadstoffsammelstelle zuführen.

Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern/Abfallbezeichnungen ist entsprechend AVV branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Raumerfrischer, Edel, Farb, 150ml/ Tester Raumerf, Edel, 150ml Black-Rose-Oud (Ref. Nr. 77238/0)

Überarbeitet am: 26.03.2025

Materialnummer: NN-150

Seite 13 von 17

Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser (mit Reinigungsmittel)

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:

UN 3082

14.2. Ordnungsgemäße

UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.

UN-Versandbezeichnung:

(HEXAMETHYLINDANOPYRAN, HEXYL CINNAMAL)

14.3. Transportgefahrenklassen:

9

14.4. Verpackungsgruppe:

III

Gefahrzettel:

9



Klassifizierungscode:

M6

Sondervorschriften:

274 335 375 601

Begrenzte Menge (LQ):

5 L

Freigestellte Menge:

E1

Beförderungskategorie:

3

Gefahrnummer:

90

Tunnelbeschränkungscode:

-

Binnenschifftransport (ADN)

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:

UN 3082

14.2. Ordnungsgemäße

UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.

UN-Versandbezeichnung:

(HEXAMETHYLINDANOPYRAN, HEXYL CINNAMAL)

14.3. Transportgefahrenklassen:

9

14.4. Verpackungsgruppe:

III

Gefahrzettel:

9



Klassifizierungscode:

M6

Sondervorschriften:

274 335 375 601

Begrenzte Menge (LQ):

5 L

Freigestellte Menge:

E1

Seeschifftransport (IMDG)

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:

UN 3082

14.2. Ordnungsgemäße

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

UN-Versandbezeichnung:

(HEXAMETHYLINDANOPYRAN, HEXYL CINNAMAL)

14.3. Transportgefahrenklassen:

9

14.4. Verpackungsgruppe:

III

Gefahrzettel:

9



Sondervorschriften:

274 335 969

Begrenzte Menge (LQ):

5 L

Freigestellte Menge:

E1

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Raumerfrischer,Edel,Farb,150ml/ Tester Raumerf,Edel,150ml Black-Rose-Oud (Ref. Nr. 77238/0)

Überarbeitet am: 26.03.2025

Materialnummer: NN-150

Seite 14 von 17

EmS:

F-A, S-F

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:

UN 3082

14.2. Ordnungsgemäße

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

UN-Versandbezeichnung:

(HEXAMETHYLINDANOPYRAN, HEXYL CINNAMAL)

14.3. Transportgefahrenklassen:

9

14.4. Verpackungsgruppe:

III

Gefahrzettel:

9



Sondervorschriften:

A97 A158 A197 A215

Begrenzte Menge (LQ) Passenger:

30 kg G

Passenger LQ:

Y964

Freigestellte Menge:

E1

IATA-Verpackungsanweisung - Passenger:

964

IATA-Maximale Menge - Passenger:

450 L

IATA-Verpackungsanweisung - Cargo:

964

IATA-Maximale Menge - Cargo:

450 L

14.5. Umweltgefahren

UMWELTGEFÄHRDEND:

Ja



Gefahrauslöser:

HEXAMETHYLINDANOPYRAN, HEXYL CINNAMAL

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Es sind keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen bekannt.

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

nicht anwendbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

EU-Vorschriften

Verwendungsbeschränkungen (REACH, Anhang XVII):

Eintrag 3, Eintrag 40, Eintrag 75

Angaben zur SEVESO III-Richtlinie

E2 Gewässergefährdend

2012/18/EU:

Zusätzliche Hinweise

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien [Detergenzien-Verordnung]: nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen: nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 2019/1021 über persistente organische Schadstoffe: nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 649/2012 des europäischen Parlamentes und des Rates über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien: In diesem Gemisch sind keine dem Verfahren der Ausfuhrnotifikation unterliegenden Chemikalien (Anhang I) enthalten.

Das Gemisch enthält die folgenden besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC), die in der Kandidatenliste gemäß REACH, Artikel 59 enthalten sind: keine

Das Gemisch enthält die folgenden besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC), die zulassungspflichtig gemäß REACH, Anhang XIV sind: keine

Nationale Vorschriften



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Raumerfrischer,Edel,Farb,150ml/ Tester Raumerf,Edel,150ml Black-Rose-Oud (Ref. Nr. 77238/0)

Überarbeitet am: 26.03.2025

Materialnummer: NN-150

Seite 15 von 17

Wassergefährdungsklasse:

2 - deutlich wassergefährdend

Status:

Einstufung von Gemischen gemäß Anlage 1, Nr. 5 AwSV

Zusätzliche Hinweise

Die nationalen Rechtsvorschriften sind zusätzlich zu beachten!

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Änderungen

Version 1,00 - 26.03.2025 - Ersterstellung

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Raumerfrischer,Edel,Farb,150ml/ Tester Raumerf,Edel,150ml Black-Rose-Oud (Ref. Nr. 77238/0)

Überarbeitet am: 26.03.2025

Materialnummer: NN-150

Seite 16 von 17

Abkürzungen und Akronyme

Flam. Liq: Entzündbare Flüssigkeiten
Acute Tox: Akute Toxizität
Asp. Tox: Aspirationsgefahr
Skin Irrit: Hautreizung
Eye Dam: Schwere Augenschädigung
Eye Irrit: Augenreizung
Skin Sens: Sensibilisierung der Haut
Aquatic Acute: Akut gewässergefährdend
Aquatic Chronic: Chronisch gewässergefährdend
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße)
BlmSchV: Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes
CAS: Chemical Abstracts Service
DIN: Norm des Deutschen Instituts für Normung
EC: Effektive Konzentration
EG: Europäische Gemeinschaft
EN: Europäische Norm
IATA: International Air Transport Association
IBC-Code: Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen zur Beförderung gefährlicher Chemikalien als Massengut
ICAO: International Civil Aviation Organization
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
ISO: Norm der International Standards Organization
CLP: Classification, Labeling, Packaging
IUCLID: International Uniform Chemical Information Database
LC: Letale Konzentration
LD: Letale Dosis
log Kow: Verteilungskoeffizient zwischen Oktanol und Wasser
MARPOL: Maritime Pollution Convention = Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT: Persistent, biakkumulierbar, toxisch
RID: Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter
TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN: United Nations (Vereinte Nationen)
VOC: Volatile Organic Compounds (flüchtige organische Verbindungen)
vPvB: sehr persistent und sehr bioakkumulierbar
VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe
WGK: Wassergefährdungsklasse
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
DNEL: Derived No Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
TLV: Threshold Limiting Value
STOT: Specific Target Organ Toxicity

Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

| | |
|-------------------------|----------------------|
| Einstufung | Einstufungsverfahren |
| Eye Irrit. 2; H319 | Berechnungsverfahren |
| Skin Sens. 1; H317 | Berechnungsverfahren |
| Aquatic Chronic 2; H411 | Berechnungsverfahren |

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Raumerfrischer,Edel,Farb,150ml/ Tester Raumerf,Edel,150ml Black-Rose-Oud (Ref. Nr. 77238/0)

Überarbeitet am: 26.03.2025

Materialnummer: NN-150

Seite 17 von 17

Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

| | |
|------|--|
| H225 | Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. |
| H226 | Flüssigkeit und Dampf entzündbar. |
| H302 | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. |
| H304 | Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. |
| H315 | Verursacht Hautreizungen. |
| H317 | Kann allergische Hautreaktionen verursachen. |
| H318 | Verursacht schwere Augenschäden. |
| H319 | Verursacht schwere Augenreizung. |
| H400 | Sehr giftig für Wasserorganismen. |
| H410 | Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung. |
| H411 | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |
| H412 | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |

Weitere Angaben

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt gemachten Angaben sollen das Produkt im Hinblick auf die erforderlichen Sicherheitsvorkehrungen beschreiben. Sie dienen nicht dazu, bestimmte Eigenschaften zuzusichern und basieren auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Das Sicherheitsdatenblatt wurde aufgrund der Angaben von Vorlieferanten erstellt durch:

asseso AG, Ottostraße 1, 63741 Aschaffenburg, Deutschland

Telefon: +49 (0)6021 - 1 50 86-0, Fax: +49 (0)6021 - 1 50 86-77, E-Mail: eu-sds@asseso.eu, www.asseso.eu

(Die Daten der relevanten Bestandteile wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)