



SICHERHEITSDATENBLATT

NATURE E_1109126/06

[x] 1 BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW DER ZUBEREITUNG UND FIRMENBEZEICHNUNG

1.1 Produktidentifikator

NATURE E_1109126/06

Your reference : 4000146

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

Duftstoffkomposition, Aroma oder aromatischer Inhaltsstoff, zur industriellen Weiterverarbeitung

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant : V. MANE Fils
Address : 620, Route de GRASSE - 06620 LE-BAR-SUR-LOUP - FRANCE
Telefon : (33).4.93.09.70.00 (Only during office hours)
E-Mail : FR-BSL.REG-SDS@MANE.com

1.4 Notrufnummer

Notrufnummer : (33).4.93.09.70.00 - (France ORFILA 01.45.42.59.59)

[x] 2 MÖGLICHE GEFAHREN

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß der (EG) Richtlinie 1272/2008 in der geänderten Fassung

Physikalische Gefahren

Keine besondere Gefährdung

Health Dangers

Skin Sens. 1: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Umweltgefahren

Aquatic Chronic 3: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Einstufung gemäß der Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG in der geänderten Fassung

Physikalische Gefahren



SICHERHEITSDATENBLATT

NATURE E_1109126/06

Keine besondere Gefährdung

Health Dangers Xi

R43: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

Umweltgefahren N

R51/53: Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

Sicherheitssätze

S24: Berührung mit der Haut vermeiden.

S37: Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

S57: Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.

S59: Information zur Wiederverwendung/Wiederverwertung beim Hersteller/Lieferanten erfragen.

S60: Dieses Produkt und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen.

S61: Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.

2.2 Kennzeichnungselemente



GHS07

ACHTUNG

H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

P261: Einatmen von Staub/Rauch/Gas/-Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P333+P313: Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P302+P352: BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.

P321: Spezielle Behandlung (siehe dieses Etikett).

P363: Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.

P501: Inhalt/Behälter gemäß entsprechenden Gesetzen und Vorschriften sowie Produkteigenschaften zum Zeitpunkt der Entsorgung einer geeigneten Behandlung und Entsorgungseinrichtung zuführen.

P272: Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.

EUH208: Enthält BENZYL SALICYLATE, COUMARIN, 3-(p-CUMENYL)-2-METHYL PROPANAL, cis-p-MENTHAN-7-OL, OCTAHYDRO TETRAMETHYL ACETONAPHTONE, alpha-ISOMETHYL IONONE, CYCLAMEN ALDEHYDE, DIMETHYL CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE, BENZENEPROPANAL, p-tert-BUTYL, DAMASCONE ALPHA, EUKALYPTOL. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

2.3 Sonstige Gefahren

PBT-Stoffe, vPvB-Stoffe: Keine.

Sonstige Angaben: Keine.

Für die gesamte, der in diesem Kapitel genannten Liste der Referenzen und Sätze, siehe Kapitel 16



[x] 3 ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.1 Stoffe

CAS-Nr.: Nicht anwendbar

3.2 Gemische

Gefahrstoffe

Komponente	CAS	I'N'DEX Nummer	Konzentrationsgr enze	Klassifizierung gemäß Reg. 1272/2008/EC	Klassifizierung gemäß Dir. 67/548/EC
1-METHOXY-2-PROPANOL	107-98-2	603-064-00-3	[5 % , 10 %]	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3 (NE), H336	R10, R67
ACETATE DE VERDYLE	54830-99-8		[1 % , 5 %]	Aquatic Chronic 3, H412	R52/53
Oxacyclohexadecan-2-one	106-02-5		[1 % , 5 %]	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Xi R43
CYCLOHEXYLIDENE PHENYLACETONITRILE	10461-98-0	608-044-00-8	[1 % , 5 %]	Acute Tox. 4 Orale, H302 Aquatic Chronic 2, H411	Xn, N R22, R51/53
PHENETHYL ALCOHOL	60-12-8		[1 % , 5 %]	Acute Tox. 4 Orale, H302 Eye Irrit. 2, H319	Xn R22, R36
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	18479-58-8		[1 % , 5 %]	Eye Irrit. 2, H319	Xi R38
3-Decen-5-ol, 4-methyl-	81782-77-6		[1 % , 5 %]	Aquatic Acute 1, H400	N R50/53
ISOBORNYL ACETATE	125-12-2		[1 % , 5 %]		Xi, N R38, R51/53
HELIOTROPINE	120-57-0		[1 % , 5 %]	Skin Sens. 1B, H317	Xi R43
DEHYDRO 2 CAMPHOLENYL BUTANOL	67801-20-1		[0.1 % , 1 %]	Aquatic Chronic 2, H411	N R51/53
CYCLOHEXYL SALICYLATE	25485-88-5		[0.1 % , 1 %]	Aquatic Chronic 2, H411	N R51/53
BENZYL SALICYLATE	118-58-1		[0.1 % , 1 %]	Skin Sens. 1B, H317 STOT-SE 2, H371 Aquatic Chronic 3, H412	Xi, N R43, R51/53
COUMARIN	91-64-5		[0.1 % , 1 %]	Acute Tox. 4 Orale, H302 Skin Sens. 1B, H317	Xn R22, R43
3-(p-CUMENYL)-2-METHYL PROPANAL	6658-48-6		[0.1 % , 1 %]	Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361	Xn R43, R62
2-tert-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	88-41-5		[0.1 % , 1 %]	Aquatic Chronic 2, H411	N R51/53
GAMMA UNDECALAKTON	104-67-6		[0.1 % , 1 %]	Aquatic Chronic 3, H412	N R51/53



cis-p-MENTHAN-7-OL	13828-37-0		[0.1 % , 1 %]	Skin Sens. 1B, H317	Xi, N R43, R51/53
OCTAHYDRO TETRAMETHYL ACETONAPHTONE	54464-57-2		[0.1 % , 1 %]	Skin irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410	Xi, N R38, R43, R51/53
alpha-ISOMETHYL IONONE	127-51-5		[0.1 % , 1 %]	Skin irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Xi, N R36/38, R43, R51/53
CYCLAMEN ALDEHYDE	103-95-7		[0.1 % , 1 %]	Skin irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	Xi, N R38, R43, R51/53
ISOAMYL SALICYLATE	87-20-7		[0.1 % , 1 %]	Aquatic Chronic 2, H411	N R51/53
DIMETHYL CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE	68039-49-6		[0.1 % , 1 %]	Skin irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	Xi R36/38, R43, R52/53
ME-(TRIMETHYLCYCLOPENTENYL) BUTENOL	28219-60-5		[0.1 % , 1 %]	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Xi, N R36, R50/53
METHYL IONONE (mixture of isomers)	1335-46-2		[0.1 % , 1 %]	Skin irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411	Xi, N R36/38, R51/53
BUTANAL, 3-(3-ISOPROPYLPHENYL)	125109-85-5	605-028-00-2	[0.1 % , 1 %]	Aquatic Chronic 2, H411	N R51/53
DAMASCONE ALPHA	43052-87-5		[0.1 % , 1 %]	Acute Tox. 4 Orale, H302 Skin Sens. 1B, H317	Xn R22, R43
BENZENEPROPANAL, p-tert-BUTYL	18127-01-0		[0.1 % , 1 %]	Skin irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361 STOT-RE 2, H373	Xn, N R38, R43, R51/53, R62
DELTA DAMASCONE	57378-68-4		[0.1 % , 1 %]	Acute Tox. 4 Orale, H302 Skin irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Xn, N R22, R38, R43, R50/53
EUKALYPTOL	470-82-6		[0.1 % , 1 %]	Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1B, H317	Xi R10, R43
2-methylbutyl salicylate	51115-63-0		[0.1 % , 1 %]	Aquatic Chronic 2, H411	N R51/53
beta IONONE	14901-07-6		[0.1 % , 1 %]	Aquatic Chronic 2, H411	N R51/53

Inhaltsstoffe mit möglichem Expositionslimit: siehe Sektion 8

[x] 4 ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen



SICHERHEITSDATENBLATT

NATURE E_1109126/06

BEI KONTAKT MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle verschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen.

BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn die Symptome anhalten.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Einer bewusstlosen Person niemals Flüssigkeit verabreichen.

[x] 5 MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Geeignete Löschmittel

Wasser, CO₂ oder Schaum

Zu vermeidende Löschmittel

Direkten Wasserstrahl vermeiden; dadurch wird das Feuer zerstreut und verbreitet.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Staub und Dämpfe nicht einatmen.

Durch Flammen erhitzte Behälter weiter mit Wasser kühlen, nachdem das Feuer gelöscht wurde.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Keine besondere Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

[x] 6 MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Ausgetretenes Material mit Sand, Erde oder einem beliebigen flüssigkeitsbindenden Material aufnehmen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Es darf keine Freisetzung in die Umwelt erfolgen.



SICHERHEITSDATENBLATT

NATURE E_1109126/06

6.3 Methoden und Materialien zur Eindämmung und für Reinigungsvorgänge

Mit nichtbrennbarem, flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen. Mit Wasser spülen. Große Mengen ausgetretenen Materials eindämmen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Für persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8 des SDB.
Bei der Abfallentsorgung Punkt 13 des SDB beachten.

[x] 7 HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Alle Zündquellen löschen. Funken, Flammen, Hitze und Rauchen vermeiden. Lüften.
In einem kühlen, trockenen Bereich mit ausreichender Lüftung lagern. Vor unverträglichen Materialien, offener Flamme und hohen Temperaturen schützen.
Dämpfe des heißen Materials nicht einatmen.

7.2 Bedingung für sichere Lagerung, unter Berücksichtigung von Inkompatibilitäten

Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine besondere Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

[x] 8 BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

8.1 Zu überwachende Parameter

Grenzwerte berufsbedingter Exposition

National OELs values

Komponente	CAS	Konzentrationsgrenze	VLEP-8h (mg/m ³)
1-METHOXY-2-PROPANOL	107-98-2	[5 % , 10 %]	GERMANY: 370 FRANCE: 188 UNITED STATES: 50 (ACGIH) - 100 (NIOSH)

European Indicative OELs values



Komponente	CAS	Konzentrationsgrenze	VLEP-8h (mg/m ³)
PROPANOL, 2-METHOXYETHOXY	34590-94-8	[50 % , 80 %[308
1-METHOXY-2-PROPANOL	107-98-2	[5 % , 10 %[375

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung (PSA)

Atemschutz: Bei unzureichender Lüftung geeignetes Atemschutzgerät tragen.

Augenschutz: Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

Handschutz: Handschuhe.

Hautschutz: Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. Ausreichend lüften, wenn Dämpfe oder Abgase erzeugt werden.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Bei Einleitung, Behandlung und Entsorgung alle zutreffenden abfallrechtlichen Vorschriften einhalten.

[x] 9 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

- Aggregatzustand: FLUESSIG
- Farbe: GRUEN
- Final Color: Es liegen keine Daten vor.
- Geruch: Characteristic
- pH-Wert: Es liegen keine Daten vor.
- Schmelzpunkt (°C): Es liegen keine Daten vor.
- Siedepunkt (°C): Es liegen keine Daten vor.
- Flammpunkt (°C): 61 °C (141.8 °F)
- Verdampfungsgeschwindigkeit: Es liegen keine Daten vor.
- Entzündlichkeit (fest, gasförmig): Es liegen keine Daten vor.
- Obere /untere Entflammbarkeits- oder Explosionsgrenzen: Es liegen keine Daten vor.
- Dampfdruck: Es liegen keine Daten vor.
- Dampfdichte: Es liegen keine Daten vor.
- Dichte: 0.953 / 0.983
- Löslichkeit: Es liegen keine Daten vor.
- Logarithmus des Verteilungskoeffizienten zwischen n-Octanol und Wasser: Es liegen keine Daten vor.
- Selbstentzündungstemperatur (°C): Es liegen keine Daten vor.
- Zersetzungstemperatur (°C): Es liegen keine Daten vor.
- Viskosität: Es liegen keine Daten vor.
- Explosive Eigenschaften: Es liegen keine Daten vor.



SICHERHEITSDATENBLATT

NATURE E_1109126/06

- Oxidierende Eigenschaften: Es liegen keine Daten vor.
- Vapor pressure at 20°C: Es liegen keine Daten vor.
- Vapor pressure at 50°C: Es liegen keine Daten vor.

9.2 Sonstige Angaben

Keine Angaben über weitere Informationen.

[x] 10 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 Reaktivität

Es liegen keine Daten vor.

10.2 Chemische Stabilität

Bei normalen Temperaturbedingungen und empfohlener Verwendung stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es liegen keine Daten vor.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

In einem kühlen, trockenen Bereich mit ausreichender Lüftung lagern. Vor unverträglichen Materialien, offener Flamme und hohen Temperaturen schützen.

10.5 Unverträgliche Materialien

Es liegen keine Daten vor.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Es liegen keine Daten vor.

[x] 11 TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen



Produktinformationen

DL50 Dermal(mg/kg)	> 5000 (unbekannt: 0%) (Calculated)
DL50 Orale(mg/kg)	> 5000 (unbekannt: 0%) (Calculated)
CL50 Einatmen - Dampf(mg/l)	> 100 (unbekannt: 0%) (Calculated)

Angaben zu Komponente

Komponente	CAS	Konzentrationsgrenze	DL50 Dermal (mg/kg)	DL50 Orale (mg/kg)	CL50 Einatmen - Dampf (mg/l)
1-METHOXY-2-PROPANOL	107-98-2	[5 % , 10 %]	> 5000 <i>Estimated</i>	> 5000 <i>Estimated</i>	> 100 <i>Estimated</i>
Oxacyclohexadecan-2-one	106-02-5	[1 % , 5 %]	> 5000 <i>Estimated</i>	> 5000 <i>Estimated</i>	> 100 <i>Estimated</i>
CYCLOHEXYLIDENE PHENYLACETONITRILE	10461-98-0	[1 % , 5 %]	> 5000 <i>Estimated</i>	620 <i>Estimated</i>	> 100 <i>Estimated</i>
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	18479-58-8	[1 % , 5 %]	> 5000 <i>Estimated</i>	3600 <i>Estimated</i>	> 100 <i>Estimated</i>
PHENETHYL ALCOHOL	60-12-8	[1 % , 5 %]	2500 <i>Estimated</i>	1610 <i>Estimated</i>	> 100 <i>Estimated</i>
HELIOTROPINE	120-57-0	[1 % , 5 %]	> 5000 <i>Estimated</i>	2700 <i>Estimated</i>	> 100 <i>Estimated</i>
ISOBORNYL ACETATE	125-12-2	[1 % , 5 %]	> 5000 <i>Estimated</i>	> 5000 <i>Estimated</i>	> 100 <i>Estimated</i>
BENZYL SALICYLATE	118-58-1	[0.1 % , 1 %]	> 5000 <i>Estimated</i>	2200 <i>Estimated</i>	> 100 <i>Estimated</i>
COUMARIN	91-64-5	[0.1 % , 1 %]	> 5000 <i>Estimated</i>	500 <i>Estimated</i>	> 100 <i>Estimated</i>
3-(p-CUMENYL)-2-METHYL PROPANAL	6658-48-6	[0.1 % , 1 %]	> 5000 <i>Estimated</i>	> 5000 <i>Estimated</i>	> 100 <i>Estimated</i>
cis-p-MENTHAN-7-OL	13828-37-0	[0.1 % , 1 %]	> 5000 <i>Estimated</i>	> 5000 <i>Estimated</i>	> 100 <i>Estimated</i>
OCTAHYDRO TETRAMETHYL ACETONAPHTONE	54464-57-2	[0.1 % , 1 %]	> 5000 <i>Estimated</i>	> 5000 <i>Estimated</i>	> 100 <i>Estimated</i>
alpha-ISOMETHYL IONONE	127-51-5	[0.1 % , 1 %]	> 5000 <i>Estimated</i>	> 5000 <i>Estimated</i>	> 100 <i>Estimated</i>
CYCLAMEN ALDEHYDE	103-95-7	[0.1 % , 1 %]	> 5000 <i>Estimated</i>	3810 <i>Estimated</i>	> 100 <i>Estimated</i>
DIMETHYL CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE	68039-49-6	[0.1 % , 1 %]	2500 <i>Estimated</i>	2500 <i>Estimated</i>	> 100 <i>Estimated</i>
DELTA DAMASCONE	57378-68-4	[0.1 % , 1 %]	> 5000 <i>Estimated</i>	1600 <i>Estimated</i>	> 100 <i>Estimated</i>
DAMASCONE ALPHA	43052-87-5	[0.1 % , 1 %]	2900 <i>Estimated</i>	1670 <i>Estimated</i>	> 100 <i>Estimated</i>
BENZENEPROPANAL, p-tert-BUTYL	18127-01-0	[0.1 % , 1 %]	> 5000 <i>Estimated</i>	2500 <i>Estimated</i>	> 100 <i>Estimated</i>
EUKALYPTOL	470-82-6	[0.1 % , 1 %]	> 5000 <i>Estimated</i>	2480 <i>Estimated</i>	> 100 <i>Estimated</i>

Skin corrosion/irritation	: Es liegen keine Daten vor.
Specific Target Organ - Repeated Exposure	: Es liegen keine Daten vor.
Respiratory Sensitization	: Es liegen keine Daten vor.
Reproductive toxicity	: Es liegen keine Daten vor.
Germ cell mutagenicity	: Es liegen keine Daten vor.



SICHERHEITSDATENBLATT

NATURE E_1109126/06

Serious eye damage/irritation : Es liegen keine Daten vor.
Skin Sensitization : Es liegen keine Daten vor.
Aspiration Hazard : Es liegen keine Daten vor.
Specific Target Organ - Single Exposure : Es liegen keine Daten vor.
Specific Target Organ (NE) - Single Exposure : Es liegen keine Daten vor.
Carcinogenicity : Es liegen keine Daten vor.

11.2 Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen

Es liegen keine Daten vor.

11.3 Symptome mit physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

Es liegen keine Daten vor.

11.4 Verzögerte, unmittelbare und chronische Auswirkungen durch Kurzzeit- Und Langzeitexposition

Es liegen keine Daten vor.

11.5 Interaktive Effekte

Es liegen keine Daten vor.

11.6 Sonstige Angaben

Keine Angaben über weitere Informationen.

[x] 12 UMWELTBEOZUGENE ANGABEN

12.1 Toxizität

Produktinformationen

Toxisch Fisch : Es liegen keine Daten vor.
Toxisch Alge : Es liegen keine Daten vor.
Toxisch Wasserfloh : Es liegen keine Daten vor.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit



SICHERHEITSDATENBLATT

NATURE E_1109126/06

biologische Abbaubarkeit : Es liegen keine Daten vor.
Hydrosolubility : Es liegen keine Daten vor.
Comments : Keine.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Logarithmus des Verteilungskoeffizienten zwischen n- : Es liegen keine Daten vor.
Octanol und Wasser
Bio Concentration Factor : Es liegen keine Daten vor.

12.4 Mobilität im Boden

Es liegen keine Daten vor.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Es liegen keine Daten vor.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Daten vor.

[x] 13 HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Nicht in die Umwelt freisetzen. Entsorgungsverfahren von einem Umweltschutzingenieur bestätigen lassen und die örtlichen Bestimmungen einhalten.

13.2 Sonstige Angaben

Immer die Originaletiketten auf der leeren Verpackung belassen

[x] 14 ANGABEN ZUM TRANSPORT

ADR

Not regulated

IATA

Not regulated

IMDG

Not regulated

RID

Not regulated

14.1 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine besondere Empfehlung.

[x] 15 RECHTSVORSCHRIFTEN**15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

Wassergefährdungs-klasse (WGK): WGK 2 (Hazard to waters)

Regulation (EC) No 1907/2006, if relevant :

REACH	REACH Registrierungs-Nr
peonile	01-0000017023-83-XXXX
(2-methoxymethylethoxy)propanol	01-2119450011-60-XXXX
oxydipropanol	01-2119456811-38-XXXX
Reaction mass of 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-5-yl acetate and 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl	01-2119488219-26-XXXX
cyclohexyl 2-hydroxybenzoate	01-2119900141-60-XXXX
3-methyl-5-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)pent-4-en-2-ol	01-2119940039-39-XXXX
4-methyl-3-decen-5-ol	01-2119983528-21-XXXX

15.2 Stoffsicherheits-beurteilung

Es liegen keine Daten vor.

[x] 16 SONSTIGE ANGABEN**16.1 Entire text of the H and P phrases mentioned in chapters 2 and 3:**

H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H361	Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.
H371	Kann die Organe schädigen.
H373	Kann die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition schädigen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.



NATURE E_1109126/06

H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung..
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
P261	Einatmen von Staub/Rauch/Gas/-Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
P273	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P333+P313	Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P302+P352	BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
P321	Spezielle Behandlung (siehe dieses Etikett).
P363	Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.
P501	Inhalt/Behälter gemäß entsprechenden Gesetzen und Vorschriften sowie Produkteigenschaften zum Zeitpunkt der Entsorgung einer geeigneten Behandlung und Entsorgungseinrichtung zuführen.
P272	Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.

16.2 Entire text of the R and S phrases mentioned in chapters 2 and 3:

R10	Entzündlich.
R22	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
R36	Reizt die Augen.
R36/38	Reizt die Augen und die Haut.
R38	Reizt die Haut.
R43	Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
R50/53	Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
R51/53	Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
R52/53	Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
R62	Kann möglicherweise die Fortpflanzungsfähigkeit beeinträchtigen.
R67	Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
S24	Berührung mit der Haut vermeiden.
S37	Geeignete Schutzhandschuhe tragen.
S57	Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.
S59	Information zur Wiederverwendung/Wiederverwertung beim Hersteller/Lieferanten erfragen.
S60	Dieses Produkt und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen.
S61	Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.

16.3 Abkürzung und Akronyme

CAS: Chemical Abstracts Service
CO2: Carbon dioxyde
LD50: Lethal dose 50



UN: United Nations
IMDG : International Maritime Dangerous Goods
IATA : International Air Transport Association

Classification codes

Acute Tox. 4 Orale	: Akute Toxizität Kategorie 4 Oral
Aquatic Acute 1	: Akute aquatische Toxizität Kategorie 1
Aquatic Chronic 1	: Chronische aquatische Toxizität Kategorie 1
Aquatic Chronic 2	: Chronische aquatische Toxizität Kategorie 2
Aquatic Chronic 3	: Chronische aquatische Toxizität Kategorie 3
Eye Irrit. 2	: Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie 2
Flam. Liq. 3	: Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 3
Repr. 2	: Fortpflanzungsgefährdend Kategorie 2
Skin irrit. 2	: Ätz/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2
Skin Sens. 1	: Sensibilisierung der Haut Kategorie 1
Skin Sens. 1A	: Sensibilisierung der Haut Kategorie 1A
Skin Sens. 1B	: Sensibilisierung der Haut Kategorie 1B
STOT-RE 2	: Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei wiederholter Exposition Kategorie 2
STOT-SE 2	: Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei einmaliger Exposition Kategorie 2
STOT SE 3 (NE)	: Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei einmaliger Exposition Kategorie 3 Narkotische Wirkung.

16.4 Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß Verordnung 453/2010/EC erstellt.
Die Informationen entsprechen unserem Wissensstand am, auf dem Dokument aufgeführten, Ausstellungsdatum und stützten sich auf die Empfehlungen der ECHA und IOFI/IFRA Arbeitsgruppen

We cannot be held responsible in the event of improper usage of this product. It is up to the user to analyse the information given and to determine appropriate handling conditions for the safe use of this product.

It is the user's liability to conform to all local, national, and international regulations that apply to its activities.

This automatically generated safety data sheet is valid without signature.