

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

### NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Data di revisione: 09.08.2023

N. del materiale: 277200WW

Pagina 1 di 11

#### SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

##### 1.1. Identificatore del prodotto

NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Nome della sostanza: NATURAL NEROLIDOL  
 N. CAS: 7212-44-4

##### 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

###### Utilizzazione della sostanza/della miscela

Fabbricazione di: - Prodotti deodoranti per l'ambiente - Profumi, fragranze - Prodotti farmaceutici - Cosmetici, prodotti per la cura personale - Sostanze aromatizzanti - Altro

##### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta:	Axxence Aromatic GmbH	
Indirizzo:	Tackenweide 28	
Città:	D-46446 Emmerich am Rhein	
Telefono:	+ 49 2822 68561 0	Telefax: + 49 2822 68561 39
E-mail:	info@axxence.com	
Persona da contattare:	Safety Team	Telefono: + 49 2822 68561 0
E-mail:	safety-documentation@axxence.com	
Internet:	www.axxence.de	
Dipartimento responsabile:	Safety Management	

##### 1.4. Numero telefonico di emergenza:

+49 2822 68561 99

#### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

##### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

###### GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

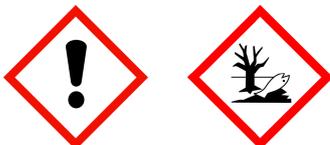
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Eye Irrit. 2  
 Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Skin Sens. 1  
 Pericoloso per l'ambiente acquatico: Aquatic Acute 1  
 Pericoloso per l'ambiente acquatico: Aquatic Chronic 1

##### 2.2. Elementi dell'etichetta

###### GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

**Avvertenza:** Attenzione

**Pittogrammi:**



###### Indicazioni di pericolo

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
 H319 Provoca grave irritazione oculare.  
 H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

###### Consigli di prudenza

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.  
 P272 Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.  
 P273 Non disperdere nell'ambiente.  
 P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.  
 P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con Acqua e sapone.  
 P333+P317 In caso di irritazione o eruzione della pelle: Consultare un medico.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

**NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)**

Data di revisione: 09.08.2023

N. del materiale: 277200WW

Pagina 2 di 11

P362+P364	Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.
P305+P351+P338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P337+P317	Se l'irritazione degli occhi persiste: Consultare un medico.
P391	Raccogliere il materiale fuoriuscito.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in Rifiuti organici.

**2.3. Altri pericoli**

Non contiene sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) soggette ad autorizzazione ai sensi dell'Allegato XIV del regolamento REACH.

Non contiene sostanze estremamente problematiche (SVHC) incluse nell'elenco dei candidati ai sensi dell'articolo 59 del regolamento REACH.

**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti****3.1. Sostanze****Ingredienti rilevanti**

N. CAS	Nome chimico	Quantità
	Classificazione (GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.10))	
7212-44-4	NATURAL NEROLIDOL	>90 %
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H319 H317 H400 H410	
5392-40-5	NATURAL CITRAL	<1 %
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 2; H315 H319 H317 H401	
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene	<1 %
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H304 H400 H410	

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****In seguito ad inalazione**

Provvedere all' apporto di aria fresca. In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

**In seguito a contatto con la pelle**

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Necessario trattamento medico

**In seguito a contatto con gli occhi**

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

**In seguito ad ingestione**

In caso di vomito, considerare il rischio di aspirazione. Sciacquare subito la bocca e bere 1 bicchiere d'acqua.

**4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Non ci sono informazioni disponibili.

**4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Trattamento sintomatico.

**SEZIONE 5: misure di lotta antincendio****5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente. Coordinare le misure di

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

**NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)**

Data di revisione: 09.08.2023

N. del materiale: 277200WW

Pagina 3 di 11

sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Non infiammabile.

**5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria. Tuta da protezione completa.

**Ulteriori dati**

Abbattere gas/vapori/nebbie con getto d'acqua a pioggia. Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

**SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale****6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Informazioni generali**

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Usare equipaggiamento di protezione personale.

**6.2. Precauzioni ambientali**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

**6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica****Per la pulizia**

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

**Altre informazioni**

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

**SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento****7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Non sono necessarie misure speciali.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Non sono necessarie misure speciali.

**Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro**

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Approntare ed osservare un programma di controllo della pelle! Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Approntare ed osservare un programma di controllo della pelle! Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare il recipiente ben chiuso.

**Indicazioni per lo stoccaggio comune**

Non sono necessarie misure speciali.

**SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale**

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

### NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Data di revisione: 09.08.2023

N. del materiale: 277200WW

Pagina 4 di 11

#### 8.1. Parametri di controllo

VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)

N. CAS	Nome dell'agente chimico	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Categoria	Provenienza
5392-40-5	Citral (inhalable fraction and vapor)	5	32	TWA (8 h)	ACGIH-2024

#### 8.2. Controlli dell'esposizione



Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

##### Protezioni per occhi/volto

Adatta protezione per gli occhi: occhiali a maschera.

##### Protezione delle mani

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Tipo di guanto adatto: Guanti usa e getta + NBR

##### Protezione della pelle

Uso di indumenti protettivi.

##### Protezione respiratoria

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	Liquido
Colore:	
Punto di fusione/punto di congelamento:	-75 °C
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	263 °C
Infiammabilità:	non determinato
Inferiore Limiti di esplosività:	0,7 vol. %
Superiore Limiti di esplosività:	4,5 vol. %
Punto di infiammabilità:	96 °C
Temperatura di autoaccensione:	237 °C
Temperatura di decomposizione:	non determinato
Valore pH:	non determinato
Viscosità / cinematica: (a 40 °C)	6,41 mm <sup>2</sup> /s
Idrosolubilità: (a 20 °C)	0,014 g/l
Solubilità in altri solventi	non determinato
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:	4,5-5,86
Pressione vapore: (a 20 °C)	0,0024 hPa

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

**NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)**

Data di revisione: 09.08.2023

N. del materiale: 277200WW

Pagina 5 di 11

Densità (a 20 °C): 0,88 g/cm<sup>3</sup>  
Densità di vapore relativa: non determinato

**9.2. Altre informazioni****Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

Proprietà esplosive

Il prodotto non è: Esplosivo. non esplosivo conforme UE A.14

Proprietà ossidanti

Il prodotto non è: ossidante.

**Altre caratteristiche di sicurezza**

Velocità di evaporazione: non determinato

Solvente: 0%

Contenuto dei corpi solidi: 0%

Viscosità / dinamico: 13,8 mPa·s  
(a 20 °C)**SEZIONE 10: stabilità e reattività****10.1. Reattività**

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

**10.2. Stabilità chimica**

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Non sono note delle reazioni pericolose.

**10.4. Condizioni da evitare**

nessuna

**10.5. Materiali incompatibili**

Non ci sono informazioni disponibili.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche****11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

### NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Data di revisione: 09.08.2023

N. del materiale: 277200WW

Pagina 6 di 11

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
7212-44-4	NATURAL NEROLIDOL				
	orale	DL50 >5000 mg/kg	Ratto	SDS MERCK	
	cutanea	DL50 >5000 mg/kg	Coniglio	REACH Dossier	
5392-40-5	NATURAL CITRAL				
	orale	DL50 6800 mg/kg	Ratto	REACH registration	
	cutanea	DL50 >2000 mg/kg	Ratto	REACH registration	
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene				
	orale	DL50 5300 mg/kg	Ratto	IFA GESTIS	
	cutanea	DL50 >5000 mg/kg	Coniglio	REACH registration	OECD 402

#### Irritazione e corrosività

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Provoca grave irritazione oculare.

Corrosione/irritazione cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Effetti sensibilizzanti

Può provocare una reazione allergica cutanea. (NATURAL NEROLIDOL; NATURAL CITRAL; (R)-p-menta-1,8-diene)

#### Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Mutagenicità sulle cellule germinali: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

#### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Ulteriori dati

Questa sostanza è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272 (2008).

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

### NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Data di revisione: 09.08.2023

N. del materiale: 277200WW

Pagina 7 di 11

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h]   [d]	Specie	Fonte	Metodo
7212-44-4	NATURAL NEROLIDOL					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	1,43	96 h	Pimephales promelas	REACH Dossier ASTM standards. Method: E03-05
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	2 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	REACH Dossier OECD 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	0,51	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	REACH Dossier EU Method C.2
	Tossicità per i pesci	NOEC mg/l	0,64	4 d	Pimephales promelas	REACH Dossier
	Tossicità per le alghe	NOEC mg/l	0,44	3 d	Desmodesmus subspicatus	REACH Dossier OECD 201
	Tossicità acuta batterica	EC50 mg/l ( )	>1000	0,5 h	Fango biologico	REACH Dossier OECD 209
5392-40-5	NATURAL CITRAL					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	6,78	96 h	Leuciscus idus (specie di pigo)	REACH registration DIN 38412 L
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	103,8	72 h	Desmodesmus subspicatus	REACH registration DIN 38412 L9
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	6,8 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	REACH registration Directive 79/831 EWG, C2 annex V
	Tossicità acuta batterica	EC50 ( )	160 mg/l	0,5 h	Fango biologico	REACH registration OECD 209
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	0,72	96 h	Pimephales promelas	REACH registration OECD 203
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	0,32	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH registration OECD 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	0,307	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	REACH registration OECD 202
	Tossicità per i pesci	NOEC mg/l	0,37	8 d	Pimephales promelas	REACH Registration OECD 212
	Tossicità acuta batterica	EC50 ( )	209 mg/l	3 h	Fango biologico	REACH registration OECD 209

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato esaminato.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

### NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Data di revisione: 09.08.2023

N. del materiale: 277200WW

Pagina 8 di 11

N. CAS	Nome chimico			
	Metodo	Valore	d	Fonte
	Valutazione			
7212-44-4	NATURAL NEROLIDOL			
	OECD 301F	78%	20	REACH Dossier
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).			
	OECD 301F	68%	14	REACH Dossier
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).			
	OECD 301F	16%	4	REACH Dossier
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).			
5392-40-5	NATURAL CITRAL			
	OECD 301C	85-95%	28	REACH registration
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).			
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene			
	OECD 301D	80%	28	REACH Registration
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).			
	OECD 301D	71%	14	REACH Registration
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).			
	OECD 301D	41%	7	REACH Registration
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).			

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato esaminato.

#### Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
7212-44-4	NATURAL NEROLIDOL	5,86
5392-40-5	NATURAL CITRAL	2,76
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene	4,5

#### BCF

N. CAS	Nome chimico	BCF	Specie	Fonte
7212-44-4	NATURAL NEROLIDOL	-		REACH Dossier
5392-40-5	NATURAL CITRAL	89,72	-	REACH Dossier
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene	690,1	aquatic species	REACH registration

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato esaminato.

#### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.  
Non ci sono informazioni disponibili.

#### 12.7. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Ulteriori dati

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

##### Informazioni sull'eliminazione

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo. Smaltimento

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

### NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Data di revisione: 09.08.2023

N. del materiale: 277200WW

Pagina 9 di 11

secondo le norme delle autorità locali.

#### Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

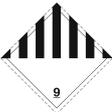
Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

#### Trasporto per nave (IMDG)

<b>14.1. Numero ONU o numero ID:</b>	UN 3082
<b>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b>	9
<b>14.4. Gruppo d'imballaggio:</b>	III
Etichette:	9
	
Disposizioni speciali:	274 335 969
Quantità limitate (LQ):	5 L
Quantità consentita:	E1
EmS:	F-A, S-F

#### Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

<b>14.1. Numero ONU o numero ID:</b>	UN 3082
<b>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b>	9
<b>14.4. Gruppo d'imballaggio:</b>	III
Etichette:	9
	
Disposizioni speciali:	A97 A158 A197 A215
Quantità limitate (LQ) Passenger:	30 kg G
Passenger LQ:	Y964
Quantità consentita:	E1
Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger:	964
Max quantità IATA - Passenger:	450 L
Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo:	964
Max quantità IATA - Cargo:	450 L

#### 14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: SÌ



Generatore di pericolo: NEROLIDOL  
D-LIMONENE

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non ci sono informazioni disponibili.

#### 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

non applicabile

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

**NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)**

Data di revisione: 09.08.2023

N. del materiale: 277200WW

Pagina 10 di 11

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione****Regolamentazione nazionale**

Limiti al lavoro:	Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.
Resorbimento dalla pelle/sensibilizzazione:	Provoca ipersensibilità.

**SEZIONE 16: altre informazioni****Modifiche**

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 2.

**Abbreviazioni ed acronimi**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
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  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
VOC: Volatile Organic Compounds  
SVHC: Substance of Very High Concern  
Per abbreviazioni e acronimi fare riferimento all'elenco sul sito <http://abk.esdscom.eu>  
UVCB: Unknown or Variable Composition, Complex Reaction Products, and Biological Materials  
Per le abbreviazioni e gli acronimi vedere: ECHA Orientamenti sugli obblighi d'informazione e sulla valutazione della sicurezza chimica, capitolo R.20 (Tabella dei termini e delle abbreviazioni)

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il GHS dell'ONU (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

**NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)**

Data di revisione: 09.08.2023

N. del materiale: 277200WW

Pagina 11 di 11

**Ulteriori dati**

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale. Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.