

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

# **NATURAL LINALOOL EX HO**

Data di revisione: 29.09.2022 N. del materiale: 263530 Pagina 1 di 11

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

NATURAL LINALOOL EX HO

Nome della sostanza: NATURAL LINALOOL EX HO
Numero di registrazione 01-2119474016-42-XXXX

REACH:

N. CAS: 78-70-6 N. CE: 201-134-4

### 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 +49 2822 68561 99

emergenza:

# SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

# 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

# Regolamento (CE) n. 1272/2008

Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

# 2.2. Elementi dell'etichetta

### Regolamento (CE) n. 1272/2008

Avvertenza: Attenzione

Pittogrammi:



### Indicazioni di pericolo

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P264 Lavare accuratamente Mani dopo l'uso.

P272 Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

# **NATURAL LINALOOL EX HO**

Data di revisione: 29.09.2022 N. del materiale: 263530 Pagina 2 di 11

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.

P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

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+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in Rifiuti organici.

#### 2.3. Altri pericoli

Non ci sono informazioni disponibili.

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

# 3.1. Sostanze

Formula: 154,25

Peso Molecolare: C10 H18 O g/mol

### Ingredienti rilevanti

N. CAS	Nome chimico	Nome chimico						
	N. CE	N. CE N. indice N. REACH						
	Classificazione (Regolamento (CE)	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)						
78-70-6	NATURAL LINALOOL EX HO	NATURAL LINALOOL EX HO						
	201-134-4							
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317							

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

# Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità			
	Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA					
78-70-6	201-134-4 NATURAL LINALOOL EX HO					
	dermico: DL50 = 5610 mg/kg; per via orale: DL50 = 2790 mg/kg					

### 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. Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua.

I - it

### 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.



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

# **NATURAL LINALOOL EX HO**

Data di revisione: 29.09.2022 N. del materiale: 263530 Pagina 3 di 11

#### 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.

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

Non infiammabile. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

#### 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

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. 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.

I - it

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### **NATURAL LINALOOL EX HO**

Data di revisione: 29.09.2022 N. del materiale: 263530 Pagina 4 di 11

# Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Conservare il recipiente ben chiuso.

### Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non sono necessarie misure speciali.

### 7.3. Usi finali particolari

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

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

### 8.1. Parametri di controllo

#### Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Nome dell'agente chimico							
DNEL tipo		Via di esposizione	Effetto	Valore				
78-70-6	NATURAL LINALOOL EX HO							
Lavoratore DN	IEL, a lungo termine	per inalazione	per inalazione sistemico					
Lavoratore DN	IEL, a lungo termine	dermico	dermico sistemico					
Consumatore	DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	4,33 mg/m³				
Consumatore	DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	1,25 mg/kg pc/giorno				
Consumatore	DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	2,5 mg/kg pc/giorno				

# Valori PNEC

N. CAS	Nome dell'agente chimico					
Compartime	ento ambientale	Valore				
78-70-6	NATURAL LINALOOL EX HO					
Acqua dolce		0,2 mg/l				
Acqua dolce	2 mg/l					
Acqua di ma	are	0,02 mg/l				
Sedimento d	d'acqua dolce	2,22 mg/kg				
Sedimento i	0,222 mg/kg					
Avvelename	7,8 mg/kg					
Microrganis	10 mg/l					
Suolo 0,						

# 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



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### **NATURAL LINALOOL EX HO**

Data di revisione: 29.09.2022 N. del materiale: 263530 Pagina 5 di 11

chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

### 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: <-74 °C
Punto di ebollizione o punto iniziale di 197 °C

ebollizione e intervallo di ebollizione:

Inferiore Limiti di esplosività:

Infiammabilità: non applicabile

non applicabile non determinato

Superiore Limiti di esplosività: non determinato
Punto di infiammabilità: 77 °C

Temperatura di autoaccensione: 260 °C Temperatura di decomposizione: non determinato

Valore pH (a 25 °C): 4,5 Viscosità / cinematica: 6,45 mm²/s

(a 20 °C)

Idrosolubilità: 1,56 g/l

(a 20 °C)

Solubilità in altri solventi non determinato

Coefficiente di ripartizione 2,9

n-ottanolo/acqua:

Pressione vapore: 0,3 hPa

(a 20 °C)

Pressione vapore: 2 hPa

(a 50 °C)

Densità (a 20 °C): 0,86 g/cm³
Densità di vapore relativa: 5,31

(a 20 °C)

# 9.2. Altre informazioni

# Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Proprieta' esplosive

non esplosivo conforme UE A.14

Proprietà ossidanti

Il prodotto non è: ossidante.

# Altre caratteristiche di sicurezza

Velocità di evaporazione:non determinatoSolvente:0%Contenuto dei corpi solidi:0%Viscosità / dinamico:5,55 mPa·s

(a 20 °C)

# SEZIONE 10: stabilità e reattività



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### **NATURAL LINALOOL EX HO**

Data di revisione: 29.09.2022 N. del materiale: 263530 Pagina 6 di 11

### 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 sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

#### Tossicità acuta

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

N. CAS	Nome chimico								
	Via di esposizione	Dosi		Specie	Fonte	Metodo			
78-70-6	NATURAL LINALOOL EX HO								
	orale	DL50 mg/kg	2790	Ratto	REACH Registration	OECD 401			
	cutanea	DL50 mg/kg	5610	Coniglio	REACH Registration	OECD 402			

### Irritazione e corrosività

Corrosione/irritazione cutanea: Provoca irritazione cutanea.

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

# Effetti sensibilizzanti

Può provocare una reazione allergica cutanea. (NATURAL LINALOOL EX HO)

#### 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



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### **NATURAL LINALOOL EX HO**

Data di revisione: 29.09.2022 N. del materiale: 263530 Pagina 7 di 11

Il prodotto non è: Ecotossico.

N. CAS	Nome chimico							
	Tossicità in acqua	Dosi		[h]   [d]	Specie	Fonte	Metodo	
78-70-6	NATURAL LINALOOL E	х но	НО					
	Tossicità acuta per i CL50 27,8 pesci mg/l		I .	Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)	REACH Registration	OECD 203		
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	88,3		Desmodesmus subspicatus	REACH Regsitration	DIN 38412 L 9	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	59 mg/l		Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	REACH Registration	OECD 202	
	Tossicità acuta batterica	EC50 mg/l ( )	>101	0,5 h	Activated Sludge	REACH Registration	OECD 209	

# 12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato esaminato.

N. CAS	Nome chimico								
	Metodo	Valore	d	Fonte					
	Valutazione								
78-70-6	NATURAL LINALOOL EX HO								
	OECD 301D	64%	28						
	Readily biodegradable								
	OECD 301D	60,5	15						
	Readily biodegradable								
	OECD 301D	40,9	5						
	Readily biodegradable								

# 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato esaminato.

### Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
78-70-6	NATURAL LINALOOL EX HO	2,9

# 12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato esaminato.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

Il prodotto non è stato esaminato.

# 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questa sostanza non ha proprietà endocrine negli organismi non bersaglio.

# 12.7. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

# Ulteriori dati

Non disperdere nell'ambiente.

# **SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

# 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

# Informazioni sull'eliminazione

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Smaltimento secondo le norme delle autoritá locali.



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

# **NATURAL LINALOOL EX HO**

Data di revisione: 29.09.2022 N. del materiale: 263530 Pagina 8 di 11

### Codice Europeo Rifiuti del prodotto

160305 RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI NELL'ELENCO; prodotti fuori specifica e prodotti

inutilizzati; rifiuti organici, contenenti sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

#### Codice Europeo Rifiuti dello scarto prodotto

160305 RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI NELL'ELENCO; prodotti fuori specifica e prodotti

inutilizzati; rifiuti organici, contenenti sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

### Codice Europeo Rifiuto contaminate imballaggio

150110 RIFIUTI DI IMBALLAGGIO; ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI

PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI); imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata); imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati

da tali sostanze; rifiuto pericoloso

# Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Lavare abbondantemente con acqua. Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio.

### **SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**

14.1. Numero ONU o numero ID:
 14.2. Designazione ufficiale ONU di
 Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
 Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

trasporto:

14.3. Classi di pericolo connesso al Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

trasporto:

14.4. Gruppo d'imballaggio: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto fluviale (ADN)

<u>14.1. Numero ONU o numero ID:</u> Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. <u>14.2. Designazione ufficiale ONU di</u> Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

trasporto:

**14.3. Classi di pericolo connesso al**Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

trasporto:

**14.4. Gruppo d'imballaggio:** Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU o numero ID:Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.14.2. Designazione ufficiale ONU diMerce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

trasporto:

**14.3. Classi di pericolo connesso al**Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

trasporto:

14.4. Gruppo d'imballaggio:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU o numero ID:
 14.2. Designazione ufficiale ONU di
 Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
 Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

trasporto:

14.3. Classi di pericolo connesso al Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

trasporto:

14.4. Gruppo d'imballaggio: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

#### 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

I - it



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

# **NATURAL LINALOOL EX HO**

Data di revisione: 29.09.2022 N. del materiale: 263530 Pagina 9 di 11

# SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

# 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

# Regolamentazione UE

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3

Direttiva 2010/75/EU sulle emissioni

100 % (860 g/l)

industriali:

Direttiva 2004/42/CE di COV da

100 % (860 g/l)

pitture e vernici:

Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III):

Non soggetto alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III)

Regolamentazione nazionale

Limiti al lavore:

Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla

protezione dei giovani sul lavoro.

Classe di pericolo per le acque (D):

1 - leggermente inquinante per l'acqua

Resorbimento dalla pelle/sensibilizzazione:

Provoca ipersensibilità.

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza non è stata effettuata la valutazione di sicurrezza.

### **SEZIONE 16: altre informazioni**

# Modifiche

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 1,2,3,4,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16.



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### **NATURAL LINALOOL EX HO**

Data di revisione: 29.09.2022 N. del materiale: 263530 Pagina 10 di 11

#### Abbreviazioni ed acronimi

Skin Irrit: Irritazione cutanea Eve Irrit: Irritazione oculare

Skin Sens: Sensibilizzazione cutanea

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

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)

# Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

#### 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.



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

# **NATURAL LINALOOL EX HO**

Data di revisione: 29.09.2022 N. del materiale: 263530 Pagina 11 di 11

# Usi identificati

n°	Titolo breve	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifiche
1	Uso esclusivo per aromi	-	-	-	-	-	-	-	Flavour
	per alimenti e mangimi								

LCS: Fasi del ciclo di vita

PC: Categorie di prodotti ERC: Categorie di rilascio nell'ambiente

TF: Funzioni tecniche

SU: Settore d'uso

PROC: Categorie di processo AC: Categorie di prodotto