



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA ORGANIC SAGE OIL

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto	ORGANIC SAGE OIL
Numero del prodotto	55517
Numero CAS	8022-56-8
Numero CE	282-025-9

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

Usi identificati	Cosmetica
------------------	-----------

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore	Univar Univar SPA Via Caldera 21 20153 Milano Italy 00 39 02 452771 00 39 02 4525810 sds@univar.com
-----------	---

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza	SGS - +32 (0) 3 575 55 55 (24 ore - Supporto nella lingua locale)
Numero telefonico nazionale di emergenza	AZIENDA OSPEDALIERA A. CARDARELLI - NAPOLI; Tel: 081/7472870 AZIENDA OSPEDALIERA "S.G.BATTISTA" - MOLINETTE DI TORINO; Tel: 011/6637637 AZIENDA OSPEDALIERA CAREGGI - FIRENZE; Tel: 055/4277238 CLINICA DEL LAVORO E DELLA RIABILITAZIONE - PAVIA; Tel: 0382/24444 ISTITUTO SCIENTIFICO "G. GASLINI" - GENOVA; Tel: 010/5636245 OSPEDALE NIGUARDA CA' GRANDA - MILANO; Tel: 02/66101029 POLICLINICO A.GEMELLI - UNIVERSITA' CATTOLICA DEL SACRO CUORE - ROMA; Tel: 06/3054343 UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA; Tel: 049/8275078 UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" - ROMA; Tel: 06/49970698
Sds No.	55517

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CE 1272/2008)

Pericoli fisici	Flam. Liq. 3 - H226
Pericoli per la salute	Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 2 - H371
Pericoli per l'ambiente	Aquatic Chronic 2 - H411

2.2. Elementi dell'etichetta

ORGANIC SAGE OIL

Numero CE

282-025-9

Pittogramma



Avvertenza

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.
 H302 Nocivo se ingerito.
 H315 Provoca irritazione cutanea.
 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
 H371 Può provocare danni agli organi .
 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P202 Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.
 P261 Evitare di respirare i vapori/ aerosol.
 P273 Non disperdere nell'ambiente.
 P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.
 P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

Contiene

1-ISOPROPYL-4-METHYLBICYCLO[3.1.0]HEXAN-3-ONE, DL-CAMPHOR, 2-PINENE, PIN-2-(10) ENE, EUCALYPTOL, (R)-P-MENTA-1,8-DIENE, CARYOPHYLLENE

2.3. Altri pericoli

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT (persistente, bioaccumulabile e tossica) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile).

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.1. Sostanze**

1-ISOPROPYL-4-METHYLBICYCLO[3.1.0]HEXAN-3-ONE		30-60%
Numero CAS: 546-80-5	Numero CE: 208-912-2	
Classificazione Acute Tox. 4 - H302		

DL-CAMPHOR		10-30%
Numero CAS: 21368-68-3	Numero CE: 244-350-4	
Classificazione Flam. Sol. 2 - H228 Acute Tox. 4 - H332 STOT SE 2 - H371		

ORGANIC SAGE OIL

2-PINENE		5-10%
Numero CAS: 80-56-8	Numero CE: 201-291-9	
Fattore M (acuto) = 1	Fattore M (cronico) = 1	
Classificazione Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		
CAMPHENE		1-5%
Numero CAS: 79-92-5	Numero CE: 201-234-8	
Fattore M (acuto) = 1	Fattore M (cronico) = 1	
Classificazione Flam. Sol. 2 - H228 Eye Irrit. 2 - H319 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		
PIN-2-(10) ENE		1-5%
Numero CAS: 127-91-3	Numero CE: 204-872-5	
Fattore M (acuto) = 1	Fattore M (cronico) = 1	
Classificazione Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1B - H317 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		
EUCALYPTOL		1-5%
Numero CAS: 470-82-6	Numero CE: 207-431-5	
Classificazione Flam. Liq. 3 - H226 Skin Sens. 1B - H317		

ORGANIC SAGE OIL

CARYOPHYLLENE			1-5%
Numero CAS: 87-44-5	Numero CE: 201-746-1		
Classificazione Skin Sens. 1 - H317 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 4 - H413			
(R)-P-MENTA-1,8-DIENE			1-5%
Numero CAS: 5989-27-5	Numero CE: 227-813-5	Numero di registrazione REACH: 01-2119529223-47-XXXX	
Fattore M (acuto) = 1	Fattore M (cronico) = 1		
Classificazione Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410			

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo è visualizzato nella Sezione 16.

Nome del prodotto ORGANIC SAGE OIL

Numero CAS 8022-56-8

Numero CE 282-025-9

Commenti sulla composizione I dati mostrati sono in conformità con le ultime Direttive CE.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione	Portare il soggetto interessato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico in caso di sintomi gravi o persistenti.
Ingestione	Portare il soggetto interessato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Sciacquare accuratamente la bocca con acqua. Far bere alcuni bicchieri contenenti una piccola quantità di acqua o latte. Consultare un medico in caso di sintomi gravi o persistenti.
Contatto con la pelle	Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone. Continuare a sciacquare. Consultare un medico in caso di sintomi gravi o persistenti.
Contatto con gli occhi	Sciacquare immediatamente e abbondantemente con acqua. Togliere le eventuali lenti a contatto e tenere le palpebre ben separate. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti. Consultare un medico in caso di sintomi gravi o persistenti.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Ingestione	Nocivo se ingerito.
Contatto con la pelle	Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea.
Contatto con gli occhi	Può provocare irritazione oculare temporanea.

ORGANIC SAGE OIL

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

Note per il medico Trattamento sintomatico. Specialista Contatto trattamento subito veleno se grandi quantità sono state ingerite o inalate

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei Estinguere con schiuma resistente all'alcool, diossido di carbonio, polvere secca o acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione non idonei Non utilizzare getto d'acqua come mezzo di estinzione in quanto provoca la propagazione dell'incendio.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi La degradazione termica o la combustione possono liberare ossidi di carbonio ed altri gas o vapori tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure di protezione durante l'estinzione degli incendi Raffreddare mediante spruzzo d'acqua i recipienti esposti al calore e rimuoverli dalla zona dell'incendio se questa operazione può essere eseguita senza rischi.

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi Indossare un autorespiratore (SCBA) a pressione positiva e indumenti protettivi adatti.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Precauzioni personali Attenersi alle precauzioni per la manipolazione in sicurezza descritte in questa scheda di dati di sicurezza. Evitare l'inalazione dei vapori e il contatto con la pelle e gli occhi. Predisporre una ventilazione adeguata.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali Evitare che fuoriuscite o deflussi entrino nei sistemi di scolo, nella rete fognaria o nei corsi d'acqua. Fuoriuscite o scarichi incontrollati nei corsi d'acqua devono essere immediatamente segnalati all'Agenzia per l'ambiente o a un altro organo di regolamentazione competente.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi per la bonifica Assorbire la fuoriuscita con materiale inerte, umido, non combustibile. Lavare l'area contaminata con una quantità abbondante d'acqua. Raccogliere e riporre all'interno di recipienti idonei allo smaltimento dei rifiuti e sigillare in sicurezza. Predisporre una ventilazione adeguata.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni Indossare indumenti protettivi come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di dati di sicurezza. Raccogliere e smaltire la fuoriuscita come indicato nella Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni d'uso Indossare indumenti protettivi come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di dati di sicurezza. Evitare l'inalazione dei vapori e il contatto con la pelle e gli occhi. In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto. Predisporre una ventilazione adeguata.

Raccomandazioni generiche sull'igiene del lavoro Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani e le altre aree contaminate del corpo con acqua e sapone prima di lasciare il luogo di lavoro.

ORGANIC SAGE OIL

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Precauzioni per l'immagazzinamento Conservare ben chiuso nel recipiente originale in un luogo fresco, asciutto e ben ventilato. Evitare l'esposizione alle alte temperature o ai raggi solari diretti.

Classe di immagazzinamento Immagazzinamento adeguato ai prodotti liquidi infiammabili.

7.3. Usi finali particolari

Usi finali specifici Gli usi identificati di questo prodotto sono indicati nei dettagli nella Sezione 1.2.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione



Protezioni per gli occhi/il volto Indossare occhiali conformi a uno standard approvato se una valutazione dei rischi indica la possibilità di contatto oculare. Occhiali di sicurezza ben aderenti. I dispositivi di protezione individuale per la protezione degli occhi e della faccia devono essere conformi allo standard europeo EN166.

Protezione delle mani Scegliere i guanti più adatti rivolgendosi al fornitore/produttore dei guanti, che può fornire informazioni sul tempo di fessurazione del materiale con cui sono realizzati i guanti. Indossare guanti impermeabili, resistenti agli agenti chimici e conformi a uno standard approvato se una valutazione dei rischi indica la possibilità di contatto con la pelle. Per proteggere le mani dalle sostanze chimiche, i guanti devono essere conformi allo standard europeo EN374.

Altra protezione della pelle e del corpo Indossare indumenti adatti per prevenire ogni possibilità di contatto con la pelle.

Misure d'igiene Lavarsi al termine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare e utilizzare i servizi igienici. Lavarsi le mani e le altre aree contaminate del corpo con acqua e sapone prima di lasciare il luogo di lavoro.

Protezione respiratoria È necessario utilizzare un apparecchio respiratorio conforme a uno standard approvato se una valutazione dei rischi indica la possibilità di inalazione di contaminanti. Assicurarsi che tutti gli apparecchi di protezione delle vie respiratorie siano adatti all'uso previsto e dotati di marchio CE. Se la ventilazione è insufficiente, è necessario utilizzare un apparecchio respiratorio adatto. EN 136/140/141/145/143/149

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto Liquido.

Colore Incolore. o Chiaro (o pallido). Verde.

Odore Caratteristico.

Soglia olfattiva Nessuna informazione disponibile.

pH Nessuna informazione disponibile.

Punto di fusione Nessuna informazione disponibile.

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione Nessuna informazione disponibile.

ORGANIC SAGE OIL

Punto di infiammabilità	56°C
Velocità di evaporazione	Nessuna informazione disponibile.
Fattore di evaporazione	Nessuna informazione disponibile.
Infiammabilità (solidi, gas)	Nessuna informazione disponibile.
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	Nessuna informazione disponibile.
Altra infiammabilità	Nessuna informazione disponibile.
Tensione di vapore	Nessuna informazione disponibile.
Densità di vapore	Nessuna informazione disponibile.
Densità relativa	1.000 @ 20°C
Densità apparente	Nessuna informazione disponibile.
La solubilità/le solubilità	Nessuna informazione disponibile.
Coefficiente di ripartizione	Nessuna informazione disponibile.
Temperatura di autoaccensione	Nessuna informazione disponibile.
Temperatura di decomposizione	Nessuna informazione disponibile.
Viscosità	Nessuna informazione disponibile.
Proprietà esplosive	Non è considerato esplosivo.
Esplosivo sotto l'influenza di una fiamma	Nessuna informazione disponibile.
Proprietà ossidanti	Non soddisfa i criteri per la classificazione come ossidante.

9.2. Altre informazioni

Indice di rifrazione	Nessuna informazione disponibile.
Dimensioni delle particelle	Nessuna informazione disponibile.
Peso molecolare	Nessuna informazione disponibile.
Volatilità	Nessuna informazione disponibile.
Concentrazione di saturazione	Nessuna informazione disponibile.
Temperatura critica	Nessuna informazione disponibile.
Composto organico volatile	Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Reattività	Per questo prodotto o per i suoi ingredienti non sono disponibili dati di prova correlati in maniera specifica alla reattività.
-------------------	---

10.2. Stabilità chimica

Stabilità	Stabile alle normali temperature ambiente e se utilizzato come consigliato.
------------------	---

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

ORGANIC SAGE OIL

Possibilità di reazioni pericolose In condizioni normali di immagazzinamento e uso, non si verificano reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Evitare l'esposizione alle alte temperature o ai raggi solari diretti.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare Agenti ossidanti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi Non si decompone se utilizzato e conservato nelle condizioni consigliate. La degradazione termica o la combustione possono liberare ossidi di carbonio ed altri gas o vapori tossici.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta - orale

STA orale (mg/kg) 1.250,0

Tossicità acuta - inalazione

STA inalazione (vapori mg/L) 100,0

Corrosione/irritazione cutanea

Corrosione/irritazione cutanea Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi Nessuna informazione disponibile.

Sensibilizzazione respiratoria

Sensibilizzazione respiratoria Nessuna informazione disponibile.

Sensibilizzazione cutanea

Sensibilizzazione cutanea Può provocare una reazione allergica cutanea.

Mutagenicità delle cellule germinali

Genotossicità - in vitro Nessuna informazione disponibile.

Cancerogenicità

Cancerogenicità Nessuna informazione disponibile.

Tossicità per la riproduzione

Tossicità per la riproduzione - fertilità Nessuna informazione disponibile.

Tossicità per la riproduzione - sviluppo Nessuna informazione disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

STOT - esposizione singola Può provocare danni agli organi .

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

STOT - esposizione ripetuta Nessuna informazione disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione

Pericolo in caso di aspirazione Nessuna informazione disponibile.

ORGANIC SAGE OIL

Inalazione	Gas o vapori in alte concentrazioni possono irritare le vie respiratorie.
Ingestione	Nocivo se ingerito.
Contatto con la pelle	Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea.
Contatto con gli occhi	Può provocare irritazione oculare temporanea.

Informazioni tossicologiche sugli ingredienti

1-ISOPROPYL-4-METHYLBICYCLO[3.1.0]HEXAN-3-ONE

Tossicità acuta - orale

Tossicità acuta orale (DL₅₀ 500,0
mg/kg)

Specie Ratto

STA orale (mg/kg) 500,0

DL-CAMPHOR

Tossicità acuta - inalazione

STA inalazione (vapori 11,0
mg/L)

Corrosione/irritazione cutanea

Dati sugli animali Nessuna informazione disponibile.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Lesioni oculari
gravi/irritazioni oculari
gravi Nessuna informazione disponibile.

Sensibilizzazione respiratoria

Sensibilizzazione
respiratoria Nessuna informazione disponibile.

Sensibilizzazione cutanea

Sensibilizzazione cutanea Nessuna informazione disponibile.

Mutagenicità delle cellule germinali

Genotossicità - in vitro Nessuna informazione disponibile.

Cancerogenicità

Cancerogenicità Nessuna informazione disponibile.

Tossicità per la riproduzione

Tossicità per la
riproduzione - fertilità Nessuna informazione disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

STOT - esposizione
singola Può provocare danni agli organi .

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

STOT - esposizione
ripetuta Nessuna informazione disponibile.

ORGANIC SAGE OIL

Pericolo in caso di aspirazione

Pericolo in caso di aspirazione	Nessuna informazione disponibile.
Inalazione	Nocivo se inalato.
Ingestione	Può provocare gravi lesioni interne.
Contatto con la pelle	Irritante per la pelle.
Contatto con gli occhi	Può provocare grave irritazione oculare.

2-PINENE

Tossicità acuta - orale

Tossicità acuta orale (DL₅₀ mg/kg)	500,0
Specie	Ratto
Note (orale DL₅₀)	DL ₅₀ 3700 mg/kg, Orale, Ratto
STA orale (mg/kg)	500,0

Tossicità acuta - dermica

Tossicità acuta dermica (DL₅₀ mg/kg)	5.000,0
Specie	Ratto
Note (dermico DL₅₀)	DL ₅₀ 5000 mg/kg, Cutanea, Ratto
STA dermico (mg/kg)	5.000,0

Inalazione	Può provocare irritazione delle vie respiratorie.
Ingestione	Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
Contatto con la pelle	Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
Contatto con gli occhi	Irritante per gli occhi.

CAMPHENE

Tossicità acuta - orale

Note (orale DL₅₀)	DL ₅₀ >5000 mg/kg, Orale, Ratto
-------------------------------------	--

Tossicità acuta - dermica

Note (dermico DL₅₀)	DL ₅₀ >2500 mg/kg, Cutanea, Coniglio
---------------------------------------	---

Inalazione	Può provocare irritazione delle vie respiratorie.
Ingestione	Può provocare dolori addominali o vomito.
Contatto con la pelle	Leggermente irritante.
Contatto con gli occhi	Irritante per gli occhi.

ORGANIC SAGE OIL**PIN-2-(10) ENE****Tossicità acuta - orale**

Tossicità acuta orale (DL₅₀ mg/kg) 5.000,0

Specie Ratto

Note (orale DL₅₀) DL₅₀ 5000 mg/kg, Orale, Ratto

STA orale (mg/kg) 5.000,0

Tossicità acuta - dermica

Tossicità acuta dermica (DL₅₀ mg/kg) 5.000,0

Specie Coniglio

Note (dermico DL₅₀) DL₅₀ 5000 mg/kg, Cutanea, Coniglio

STA dermico (mg/kg) 5.000,0

Pericolo in caso di aspirazione

Pericolo in caso di aspirazione Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. L'ingresso nei polmoni in seguito a ingestione o vomito può provocare polmonite chimica.

Inalazione Irritante per le vie respiratorie.

Ingestione Sintomi gastrointestinali, incluso mal di stomaco.

Contatto con la pelle Irritante per la pelle.

Contatto con gli occhi Irritante per gli occhi.

EUCALYPTOL**Tossicità acuta - orale**

Tossicità acuta orale (DL₅₀ mg/kg) 2.480,0

Specie Ratto

STA orale (mg/kg) 2.480,0

Tossicità acuta - dermica

Note (dermico DL₅₀) DL₅₀ >5000 mg/kg, Cutanea, Coniglio

Corrosione/irritazione cutanea

Corrosione/irritazione cutanea Nessuna informazione disponibile.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi Nessuna informazione disponibile.

Sensibilizzazione respiratoria

ORGANIC SAGE OIL

Sensibilizzazione respiratoria Nessuna informazione disponibile.

Sensibilizzazione cutanea

Sensibilizzazione cutanea Può provocare una reazione allergica cutanea.

Mutagenicità delle cellule germinali

Genotossicità - in vitro Nessuna informazione disponibile.

Cancerogenicità

Cancerogenicità Nessuna informazione disponibile.

Tossicità per la riproduzione

Tossicità per la riproduzione - fertilità Nessuna informazione disponibile.

Tossicità per la riproduzione - sviluppo Nessuna informazione disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

STOT - esposizione singola Nessuna informazione disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

STOT - esposizione ripetuta Nessuna informazione disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione

Pericolo in caso di aspirazione Nessuna informazione disponibile.

Inalazione Gas o vapori in alte concentrazioni possono irritare le vie respiratorie.

Ingestione L'ingestione può provocare grave irritazione della bocca, dell'esofago e del tratto gastrointestinale.

Contatto con la pelle Può provocare una reazione allergica cutanea.

Contatto con gli occhi Può provocare irritazione oculare temporanea.

(R)-P-MENTA-1,8-DIENE

Tossicità acuta - orale

Tossicità acuta orale (DL₅₀ mg/kg) 4.400,0

Specie Ratto

Note (orale DL₅₀) DL₅₀ 4400 mg/kg, Orale, Ratto

STA orale (mg/kg) 4.400,0

Tossicità acuta - dermica

Tossicità acuta dermica (DL₅₀ mg/kg) 5.000,0

Specie Coniglio

ORGANIC SAGE OIL

Note (dermico DL₅₀) DL₅₀ 5000 mg/kg, Cutanea, Coniglio

Corrosione/irritazione cutanea

Dati sugli animali Nessuna informazione disponibile.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi Nessuna informazione disponibile.

Sensibilizzazione respiratoria

Sensibilizzazione respiratoria Nessuna informazione disponibile.

Sensibilizzazione cutanea

Sensibilizzazione cutanea Nessuna informazione disponibile.

Mutagenicità delle cellule germinali

Genotossicità - in vitro Nessuna informazione disponibile.

Cancerogenicità

Cancerogenicità IARC Gruppo IARC 3 Non classificabile in relazione alla cancerogenicità per l'uomo.

Tossicità per la riproduzione

Tossicità per la riproduzione - fertilità Nessuna informazione disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

STOT - esposizione singola Nessuna informazione disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

STOT - esposizione ripetuta Nessuna informazione disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione

Pericolo in caso di aspirazione Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. L'ingresso nei polmoni in seguito a ingestione o vomito può provocare polmonite chimica.

Inalazione Può provocare irritazione delle vie respiratorie.

Ingestione Nocivo: possibilità di effetti irreversibili per ingestione.

Contatto con la pelle Irritante per la pelle. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Contatto con gli occhi Può provocare irritazione oculare temporanea.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Ecotossicità Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti

DL-CAMPHOR

ORGANIC SAGE OIL

Ecotossicità I componenti del prodotto non sono classificati come pericolosi per l'ambiente. Tuttavia, ciò non esclude la possibilità che grandi o frequenti fuoriuscite possano avere effetti nocivi o dannosi sull'ambiente.

2-PINENE

Ecotossicità Il prodotto contiene una sostanza tossica per gli organismi acquatici e che può provocare effetti avversi a lungo termine per l'ambiente acquatico.

CAMPHENE

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

PIN-2-(10) ENE

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

EUCALYPTOL

Ecotossicità I componenti del prodotto non sono classificati come pericolosi per l'ambiente. Tuttavia, ciò non esclude la possibilità che grandi o frequenti fuoriuscite possano avere effetti nocivi o dannosi sull'ambiente.

(R)-P-MENTA-1,8-DIENE

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

12.1. Tossicità

Tossicità Tossico per gli organismi acquatici.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti

DL-CAMPHOR

Tossicità Non è considerato tossico per i pesci.

Tossicità acquatica acuta

Tossicità acuta - pesci LC50, 96 ore: ~ 17 mg/L, Pimephales promelas (Vairone a testa grossa)

2-PINENE

Tossicità acquatica acuta

C(E)L₅₀ $0.1 < C(E)L_{50} \leq 1$

Fattore M (acuto) 1

Tossicità acuta - invertebrati acquatici CL₅₀, 48 ore: 6.74 mg/l, Daphnia magna

Tossicità acquatica cronica

NOEC $0.01 < NOEC \leq 0.1$

Degradabilità Non rapidamente degradabile

Fattore M (cronico) 1

CAMPHENE

ORGANIC SAGE OIL

Tossicità acquatica acuta

C(E)L₅₀ 0.1 < C(E)L₅₀ ≤ 1

Fattore M (acuto) 1

Tossicità acuta - pesci CL₅₀, 96 ore: 0.1-1 mg/l, Pesci

Tossicità acquatica cronica

Fattore M (cronico) 1

PIN-2-(10) ENE

Tossicità acquatica acuta

C(E)L₅₀ 0.1 < C(E)L₅₀ ≤ 1

Fattore M (acuto) 1

Tossicità acuta - invertebrati acquatici CL₅₀, 48 ore: 2.2 mg/l, Daphnia magna

Tossicità acquatica cronica

Fattore M (cronico) 1

EUCALYPTOL

Tossicità Non è considerato tossico per i pesci.

Tossicità acquatica acuta

Tossicità acuta - pesci CL₅₀, 96 ore: 102 mg/l, Pesci

(R)-P-MENTA-1,8-DIENE

Tossicità acquatica acuta

C(E)L₅₀ 0.1 < C(E)L₅₀ ≤ 1

Fattore M (acuto) 1

Tossicità acuta - pesci LC₅₀, 96 ore: 0.8 mg/L, Pimephales promelas (Vairone a testa grossa)

Tossicità acuta - invertebrati acquatici CE₅₀, 48 ore: 69.6 mg/L, Daphnia magna

Tossicità acquatica cronica

Fattore M (cronico) 1

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità Non sono disponibili dati sulla degradabilità di questo prodotto.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti

DL-CAMPHOR

Persistenza e degradabilità Non sono disponibili dati sulla degradabilità di questo prodotto.

2-PINENE

Persistenza e degradabilità Il prodotto è facilmente biodegradabile.

ORGANIC SAGE OIL

PIN-2-(10) ENE

Persistenza e degradabilità Il prodotto è facilmente biodegradabile.

EUCALYPTOL

Persistenza e degradabilità La sostanza è facilmente biodegradabile.

(R)-P-MENTA-1,8-DIENE

Persistenza e degradabilità Non facilmente biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo Nessun dato disponibile sul bioaccumulo.

Coefficiente di ripartizione Nessuna informazione disponibile.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti

DL-CAMPHOR

Potenziale di bioaccumulo Il prodotto contiene sostanze potenzialmente bioaccumulabili.

Coefficiente di ripartizione : log Pow: 3.04

CAMPHENE

Potenziale di bioaccumulo Potenzialmente bioaccumulabile.

Coefficiente di ripartizione log Pow: 4.5

EUCALYPTOL

Potenziale di bioaccumulo Nessun dato disponibile sul bioaccumulo.

Coefficiente di ripartizione log Pow: 2.97

(R)-P-MENTA-1,8-DIENE

Potenziale di bioaccumulo Potenzialmente bioaccumulabile.

Coefficiente di ripartizione log Pow: 5.3

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità Nessuna informazione disponibile.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti

DL-CAMPHOR

Mobilità Il prodotto è parzialmente solubile in acqua e può diffondersi nell'ambiente acquatico.

2-PINENE

Mobilità Il prodotto è insolubile in acqua.

CAMPHENE

ORGANIC SAGE OIL

Mobilità Il prodotto è insolubile in acqua.

PIN-2-(10) ENE

Mobilità Il prodotto è insolubile in acqua.

EUCALYPTOL

Mobilità Il prodotto è insolubile in acqua.

(R)-P-MENTA-1,8-DIENE

Mobilità Il prodotto è insolubile in acqua.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB Questo prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT (persistente, bioaccumulabile e tossica) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile).

Informazioni ecologiche sugli ingredienti

DL-CAMPHOR

Risultati della valutazione PBT e vPvB Questa sostanza non è classificata come PBT (persistente, bioaccumulabile e tossica) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile) in base agli attuali criteri UE.

EUCALYPTOL

Risultati della valutazione PBT e vPvB Questo prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT (persistente, bioaccumulabile e tossica) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile).

(R)-P-MENTA-1,8-DIENE

Risultati della valutazione PBT e vPvB Questa sostanza non è classificata come PBT (persistente, bioaccumulabile e tossica) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile) in base agli attuali criteri UE.

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi Nessuno noto.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti

DL-CAMPHOR

Altri effetti avversi Nessuna informazione disponibile.

EUCALYPTOL

Altri effetti avversi Nessuno noto.

(R)-P-MENTA-1,8-DIENE

Altri effetti avversi Non determinate.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

ORGANIC SAGE OIL

Informazioni generali	Non forare né incenerire, anche se i recipienti sono vuoti. I recipienti o sacchi vuoti possono trattenere residui di prodotti ed essere quindi potenzialmente pericolosi.
Metodi di smaltimento	Smaltire i rifiuti presso una discarica autorizzata in conformità ai requisiti dell'autorità locale per lo smaltimento dei rifiuti.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Generale	Indossare indumenti protettivi come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di dati di sicurezza.
-----------------	--

14.1. Numero ONU

Numero ONU (ADR/RID)	1169
Numero ONU (IMDG)	1169
Numero ONU (ICAO)	1169
Numero ONU (ADN)	1169

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione (ADR/RID)	ESTRATTI AROMATICI LIQUIDI
Nome di spedizione (IMDG)	ESTRATTI AROMATICI LIQUIDI (CONTIENE CAMPHENE, 2-PINENE)
Nome di spedizione (ICAO)	EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID
Nome di spedizione (ADN)	ESTRATTI AROMATICI LIQUIDI

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe ADR/RID	3
Codice di classificazione ADR/RID	F1
Etichetta ADR/RID	3
Classe IMDG	3
Classe/divisione ICAO	3
Classe ADN	3

Etichette per il trasporto



14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio ADR/RID	III
Gruppo d'imballaggio IMDG	III
Gruppo d'imballaggio ADN	III
Gruppo d'imballaggio ICAO	III

14.5. Pericoli per l'ambiente

ORGANIC SAGE OIL

Sostanza pericolosa per l'ambiente/inquinante marino



14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Programma di emergenza F-E, S-D

Categoria di trasporto ADR 3

Codice di azione di emergenza 3Y

Numero di identificazione del pericolo (ADR/RID) 30

Codice di restrizione in galleria (D/E)

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC Non applicabile.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Legislazione UE
Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio del 18 dicembre 2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH) (come modificato).
Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (come modificato).
Regolamento della Commissione (UE) n. 2015/830 del 28 maggio 2015.
Questo prodotto può influire sulle regole di stoccaggio di prodotti SEVESO.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

Inventari

UE (EINECS/ELINCS)

Tutti gli ingredienti sono elencati o esenti.

Canada (DSL/NDSL)

Tutti gli ingredienti sono elencati o esenti.

Stati Uniti (TSCA)

Non elencato.

Australia (AICS)

Non elencato.

Corea (KECI)

Non elencato.

Cina (IECSC)

Tutti gli ingredienti sono elencati o esenti.

ORGANIC SAGE OIL

Filippine (PICCS)

Non elencato.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Abbreviazioni e acronimi utilizzati nella scheda di dati di sicurezza

STA: Stima della tossicità acuta.
 ADR: Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada.
 ADN: Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne.
 CAS: Chemical Abstracts Service.
 DNEL: Livello derivato senza effetto.
 IATA: Associazione internazionale dei trasporti aerei.
 IMDG: Codice marittimo internazionale sulle merci pericolose.
 Kow: Coefficiente di ripartizione ottanolo-acqua.
 CL50: Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio.
 DL50: Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio.
 PBT: Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica.
 PNEC: Prevedibili concentrazioni prive di effetti.
 REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche Regolamento (CE) n. 1907/2006.
 RID: Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia.
 vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulabile.
 IARC: International Agency for Research on Cancer.
 MARPOL 73/78: Convenzione internazionale per la pre-venzione dell'inquinamento provocato dalle navi, 1973, modificato dal rispettivo protocollo del 1978.
 cATpE: Conversione in stima puntuale della tossicità acuta.
 BCF: Fattore di bioconcentrazione.
 BOD: Richiesta biochimica di ossigeno.
 CE₅₀: La concentrazione effettiva di una sostanza che causa il 50% della risposta massima.
 LOAEC: Concentrazione più bassa a cui si osserva un effetto avverso.
 LOAEL: Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso.
 NOAEC: Concentrazione priva di effetti avversi osservati.
 NOAEL: Dose priva di effetti avversi osservati.
 NOEC: Concentrazione senza effetti osservati.
 LOEC: Concentrazione più bassa a cui si osserva un effetto.
 DMEL: Livello derivato con effetti minimi.
 EL50: limite di esposizione 50
 hPa: Hektopaskal
 LL50: Caricamento letale cinquanta
 OCSE: Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico
 POW: OC parlare coefficiente di ripartizione OL-acqua
 Autorespiratore contenuta: SCBA
 STP Impianto di depurazione
 VOC: composti organici volatili

Abbreviazioni e acronimi delle classificazioni

Acute Tox. = Tossicità acuta
 Aquatic Acute = Pericoloso per l'ambiente acquatico (pericolo acuto)
 Aquatic Chronic = Pericoloso per l'ambiente acquatico (pericolo cronico)

Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati

Informazioni del fornitore.

Commenti sulla revisione

NOTA: le linee entro il margine indicano modifiche significative rispetto alla revisione precedente.

Data di revisione

22/08/2018

ORGANIC SAGE OIL

Numero versione	1.000
Numero SDS	55517
Stato SDS	Approvato.
Indicazioni di pericolo per esteso	H226 Liquido e vapori infiammabili. H228 Solido infiammabile. H302 Nocivo se ingerito. H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. H315 Provoca irritazione cutanea. H317 Può provocare una reazione allergica cutanea. H319 Provoca grave irritazione oculare. H332 Nocivo se inalato. H371 Può provocare danni agli organi . H400 Molto tossico per gli organismi acquatici. H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. H413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Firma	Jitendra Panchal