

Foglio di copertura per la Svizzera

| | |
|------------------|---|
| SEZIONE 1 | DESIGNAZIONE DELLA MISCELA E DELLA COMPAGNIA |
|------------------|---|

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto : TEAKÖL TROPICAL CLASSIC

Numero di articolo : 88032

UFI : 9YSU-Y7MC-R00T-0153

1.2 Usi della miscela

SU21 Prodotto di consumo, Manutenzione di barche e navi

1.3 Dettagli del fornitore

Fornitore : TELL's Power AG
Bahnhofweg 2 + 4
CH-6405 Immensee

Telefono : 041 850 77 44

E-Mail : info@tellspower.ch

Sito web : www.tellspower.ch

1.4 Numero di emergenza

Centro TELEFONICO D'EMERGENZA: **145** (24 ore)

SEZIONE 1 IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA *

1.1. Identificatore del prodotto

Nome di prodotto : STAR BRITE TEAK SEALER CLASSIC
Articolo numero : 88032

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

Utilizzazione : SU21 Prodotto di consumo. Manutenzione di legno.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore : Star Brite Europe Inc.
86 bis route de Brignais
69630 Chaponost, Francia
Numero telefonico : +33-478-56-77-80
Fax : +33-472-39-97-96
E-mail : jp.kitzinger@starbrite-europe.com
Sito web : www.starbrite.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

TELEFONO DI EMERGENZA, soltanto per I MEDICI/POMPIERI/POLIZIA:

Numero telefonico : 144, 118, 117

TELEFONO DI EMERGENZA:

Centro Antiveleni 145 (24 ore al giorno)

SEZIONE 2 IDENTIFICAZIONE DEI PERCOLI *

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione CLP (1272/2008/CE) : Liquido infiammabile, categoria 3. Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3. Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta, categoria 1. Pericoloso per l'ambiente acquatico, chronic categoria 2.

Rischi per la salute umana : Può provocare sonnolenza o vertigini. Provoca danni agli del sistema nervoso centrale in caso di esposizione prolungata o ripetuta. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. Può provocare una reazione allergica.

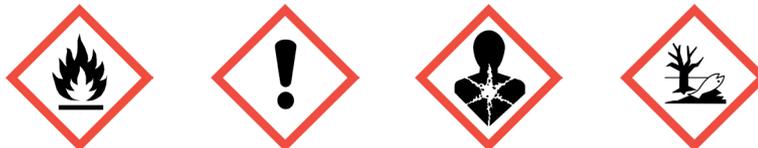
Rischi fisico/chimici : Infiammabile.

Pericoli ambientali : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2. Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta (1272/2008/CE):

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

H- e P- frasi : H226 Liquido e vapori infiammabili.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
H372 cnervs Provoca danni agli del sistema nervoso centrale in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

| | |
|-------------|--|
| EUH208 | Contiene ... Può provocare una reazione allergica. Il testo intero della frase EUH208 è elencato sotto etichettatura supplementare*. |
| P101 | In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. |
| P102 | Tenere fuori dalla portata dei bambini. |
| P210 | Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. |
| P370+P378 | In caso di incendio: utilizzare anidride carbonica, schiuma, chimici a secco, nebbia d'acqua per estinguere. |
| P260 vapour | Non respirare i vapori. |
| P270 | Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. |
| P271 | Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. |
| P312 | Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di malessere. |
| P403+P233 | Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. |
| P405 | Conservare sotto chiave. |
| P273 | Non disperdere nell'ambiente. |
| P391 | Raccogliere il materiale fuoriuscito. |
| P501 | Smaltire il prodotto/recipiente in discariche autorizzate. |

Etichettatura supplementari

- : Contiene: Solvente di Stoddard . * Contiene N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amide) ; 2-Butanone ossima . Può provocare una reazione allergica.
- : La miscela contiene 37 % di componenti la cui tossicità acuta non è nota.

Altre informazioni

- : Secondo el regolamento (CE) n. 1272/2008 l'imballaggio di questo prodotto devono essere muniti di chiusure di sicurezza per i bambini e/o recare un'indicazione di pericolo riconoscibile al tatto.

2.3. Altri pericoli

Altre informazioni

- : Non contiene sostanze PBT o vPvB in concentrazioni superiori all' 0,1%.

SEZIONE 3 COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

*

3.2. Miscele

Descrizione di prodotto : Miscela.

Informazioni sulle sostanze pericolose:

| Nome della sostanza | Concentrazione (w/w) (%) | Numero CAS | Numero CE | Annotazione | REACH numero |
|--|--------------------------|------------|-----------|-------------|--------------|
| Solvente di Stoddard | 50 - 75 | 8052-41-3 | 232-489-3 | | |
| N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amide) | 0,1 - < 1 | 123-26-2 | 204-613-6 | | |
| Polietilene | 0,1 - < 1 | 9002-88-4 | 618-339-3 | MAC | |
| 2-Butanone ossima | 0,1 - < 1 | 96-29-7 | 202-496-6 | | |
| Zirconium 2-ethylhexanoate | 0,1 - < 1 | 22464-99-9 | 245-018-1 | | |
| Diuron | 0,1 - < 0,25 | 330-54-1 | 206-354-4 | | |

I limiti di esposizione professionale, se pertinenti, sono elencati in sezione 8.

| Nome della sostanza | Classe di pericolo | H-frasi | Pittogrammi |
|--|--|--------------------------------------|----------------------------|
| Solvente di Stoddard | Flam. Liq. 3; Asp. Tox. 1; STOT SE 3; STOT RE 1; Aquatic Chronic 2 | H226; H304; H336; H372; H411; EUH066 | GHS02; GHS07; GHS08; GHS09 |
| N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amide) | Skins Sens. 1B; Aquatic Chronic 3 | H317; H412 | GHS07 |
| Polietilene | ---- | ---- | ---- |

| | | | | |
|----------------------------|---|---------------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| 2-Butanone ossima | Carc. 2; Acute Tox. 4; Eye Dam. 1; Skin Sens. 1 | H351; H312; H318; H317 | GHS08; GHS05; GHS07 | |
| Zirconium 2-ethylhexanoate | Repr. 2 | H361 | GHS08 | |
| Diuron | Carc. 2; Acute Tox. 4 *; STOT RE 2 *; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1 | H351; H302; H373; H410; H400 | GHS08; GHS07; GHS09 | M (acute) = 10 M (chronic) = 100 |

Il testo completo della frasi H sono indicate nel capitolo 16.

SEZIONE 4 MISURE DI PRIMO SOCCORSO *

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di pronto soccorso

- Inalazione : Portare la vittima all'aria aperta. Consultare un medico se il malessere continua.
- Contatto con la pelle : Togliere i vestiti contaminati. Sciacquare la pelle con molta acqua e sapone prima che il prodotto asciughi. Consultare un medico in caso di irritazione.
- Contatto con gli occhi : Sciacquare con acqua (tiepida) per almeno 15 minuti. Rimuovere le lenti a contatto. Consultare un medico se l'irritazione persiste.
- Ingestione : Non indurre il vomito. Sciacquare la bocca. Dare un bicchieri di acqua. Non dare nulla per bocca ad una persona incosciente Consultare un medico.

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

Effetti e sintomi

- Inalazione : Può causare mal di testa, sonnolenza, vertigini e nausea.
- Contatto con la pelle : L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle. Può provocare una reazione allergica. Può provocare secchezza della pelle.
- Contatto con gli occhi : Può provocare arrossamento e pungente di occhi.
- Ingestione : Può provocare nausea, vomito e diarrea.

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

Nota per il medici : Non conosciuto.

SEZIONE 5 MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi estinguenti

- Devono essere usati : Anidride carbonica (CO2). Schiuma. Chimici a secco. Nebbia d'acqua.
- Non devono essere usati : Getto d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Speciali pericoli di esposizione : Galleggia e può riaccendersi sulla superficie dell'acqua. La fase vapore è più pesante dell'aria, si distribuisce a livello del suolo ed è possibile l'ignizione a distanza.
- Prodotti pericolosi della decomposizione termica e la combustione : In caso di combustione incompleta si può avere emissione di monossido di carbonio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio : In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

SEZIONE 6 MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

*

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

Precauzioni per le persone : Pericolo di scivolamento. In caso di fuoriuscita, ripulire immediatamente. Indossare scarpe con soles anti-scivolo. Evitare il contatto con il materiale versato o rilasciato. Conservare lontano da fiamme e scintille — Non fumare. I vapori sono più pesanti dell'aria. L'accumulo in zone bassa può causare soffocamento.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Evitare la contaminazione di fognature, acque superficiali o sotterranee. Grossi spargimenti: contenere il prodotto fuoriuscito. Non si dovrebbe permettere che il prodotto da smaltire contamini il terreno o l'acqua.

Altre informazioni : Comunicare alle autorità ogni esposizione al pubblico o all'ambiente avvenuta o possibile. Il vapore può formare una miscela esplosiva con l'aria.

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

Metodi di bonifica : Raccogliere il materiale versato in contenitori. Assorbire il prodotto rimanente con sabbia o altri materiali inerti. Smaltire in un punto di raccolta rifiuti autorizzato. Lavare la zona contaminata con abbondante acqua e sapone.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni : Vedere anche il capitolo 8.

SEZIONE 7 MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

*

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Manipolazione : Maneggiare secondo le norme generali protettive e di igiene del lavoro e in luogo ben ventilato. Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente. Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione a prova di esplosione. Utilizzare solo utensili antiscintillamento. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Le scariche elettrostatiche possono causare incendi. Assicurare la continuità elettrica mediante il collegamento elettrico e la messa a terra di tutte le attrezzature metalliche. Non respirare i vapori. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare spruzzi. Indossare indumenti protettivi.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinamento : Proteggere dal gelo. Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato (<35 ° C). Conservare lontano da sostanze ossidanti. Proteggere dai raggi diretti del sole. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

Raccomandazioni per l'imballaggio : Conservare soltanto nel recipiente originale.

Non raccomandazioni per l'imballaggio : PE e PP.

7.3. Usi finali specifici

Impieghi : Utilizzare solo come indicato nelle istruzioni per l'uso.

SEZIONE 8 CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

*

8.1. Parametri di controllo

Valori limite per l'esposizione : Non sono stati definiti limiti di esposizione per questo prodotto. Livello derivato senza effetto (DNEL) non sono definiti per questo prodotto. Prevedibile concentrazione priva di effetti (PNEC) non sono definiti per questo prodotto.

Valori limite per l'esposizione professionale (mg/m³):

| Nome chimico | Paese | VL 8 ore (mg/m ³) | VL 15 min. (mg/m ³) | Notazione |
|----------------------------|-------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|
| Solvente di Stoddard | CH | 525 | - | - |
| Solvente di Stoddard | EC | 116 | - | - |
| Zirconium 2-ethylhexanoate | CH | 5 | - | Einatembare Staub, als Zr berechnet |
| Diuron | CH | 10 | - | Carc. Und Mut. Kat. 3 |

Livello derivato senza effetto (DNEL) per i lavoratori:

| Nome chimico | Via di esposizione | DNEL, breve termine | | DNEL, lungo termine | |
|----------------------------|----------------------|---------------------|-------------------|---------------------|--|
| | | Effetto locale | Effetto sistemico | Effetto locale | Effetto sistemico |
| Zirconium 2-ethylhexanoate | Dermal Inhalation | | | | 6,49 mg/kg bw/day 5 mg/m ³ |

Livello derivato senza effetto (DNEL) per i consumatori:

| Nome chimico | Via di esposizione | DNEL, breve termine | | DNEL, lungo termine | |
|----------------------------|------------------------------|---------------------|-------------------|---------------------|---|
| | | Effetto locale | Effetto sistemico | Effetto locale | Effetto sistemico |
| Zirconium 2-ethylhexanoate | Dermal Inhalation Oral | | | | 3,25 mg/kg bw/day 2,5 mg/m ³ 4,51 mg/kg bw/day |

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC):

| Nome chimico | Via di esposizione | Acqua dolce | Acqua di mare | |
|----------------------------|--|-------------------------|---------------------------|---------------------------------------|
| Zirconium 2-ethylhexanoate | Water Sediment Intermittent water STP Soil | 0,36 mg/l 6,37 mg/kg | 0,036 mg/l 0,637 mg/kg | 0,493 mg/l 71,7 mg/l 1,06 mg/kg |

8.2. Controlli dell'esposizione

Misure tecniche : Usare soltanto in luogo ben ventilato. Si dovranno osservare le normali precauzioni riguardo alla manipolazione di materiali

Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

Apparecchiatura protettiva personale:

L'efficienza della apparecchiatura protettiva personale dipende tra l'altro dalle condizioni di temperatura e ventilazione. Seguire sempre le indicazioni professionali per situazioni particolari.



Protezione di corpo : Esposizione di breve durata non è necessario indossare idonei indumenti protettivi. In caso di uso frequenti o prolungato e in caso di esposizione su larga scala usare indumenti protettivi adatti, due pezzi o tute e stivali identici in base alle norme EN 365/367 resp. 345. Materiale adatto: nitrile. Tempo di permeazione del materiale: 6 ore.

Protezione respiratoria : Prevedere una ventilazione adeguata. In caso di eccessiva esposizione, usare un equipaggiamento di protezione respiratoria. Adatto: filtri gas tipo A (marrone), classe I o maggiore per esempio maschera in conformità con EN 140.

- Protezione delle mani : Esposizione di breve durata non è necessario specifiche guanti . In caso di uso frequente o ripetuto e di esposizione prolungata, usare guanti speciali secondo la norma EN 374. Materiale adatto: nitrile. \pm 0,5 mm. Tempo di permeazione del materiale: 6 ore.
- Protezione degli occhi : Usare occhiali di sicurezza quando c'è il rischio di possibile contatto con gli occhi.

SEZIONE 9 PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE *

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | | |
|---|-----------------------------|--|
| Aspetto | : Liquido. | |
| Colore | : Marrone. | |
| Odore | : Caratteristica. | |
| Soglia olfattiva | : Non conosciuta | |
| pH | : Non applicabile. | Prodotto privo di acqua. |
| Solubilità in acqua | : Insolubile. | |
| Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua) | : Non conosciuta | |
| Punto di infiammabilità | : 46 °C | Closed Cup (ISO 2719, EN 11, DIN 51758, ASTM D 93) |
| Infiammabilità (solidi, gas) | : Non applicabile. | Liquido. Vedere punto di infiammabilità. |
| Temperatura di autoaccensione | : > 207 °C | |
| Punto/intervallo di ebollizione | : 152 °C | |
| Punto/intervallo di fusione | : < 0 °C | |
| Proprietà esplosive | : Non conosciute. | Non contiene esplosivi. |
| Intervallo di esplosività (% in aria) | : Non conosciuta | Limite inferiore di esplosione (%): 0,7 (Solvente di Stoddard) |
| Proprietà ossidanti | : Non applicabile. | Limite superiore di esplosione (%): 6,5 |
| Temperatura di decomposizione | : Non applicabile. | Non contiene sostanze ossidanti. |
| Viscosità (20°C) | : 1075 mm ² /sec | (1 mm ² /sec = 1cSt) |
| Viscosità (40°C) | : 480 mm ² /sec | |
| Pressione vapore (20°C) | : Non conosciuta | |
| Densità del vapore (20°C) | : > 1 | (aria = 1) |
| Densità relativa (20°C) | : 0,93 g/ml | |
| Velocità di evaporazione | : < 1 | (n-butilacetato = 1) |

SEZIONE 10 STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Reattività : Vedi sotto sezioni in basso.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità : Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reattività : Non sono note altre reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Vedere la sezione 7.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Conservare lontano da sostanze ossidanti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione : Non conosciuta pericolosi

SEZIONE 11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

*

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Nessuna ricerca tossicologica è stata eseguita su questo prodotto.

Inalazione

- Tossicità acuta** : Calcolato LC50: > 10 mg/l. Ingredienti di tossicità ignota: 38 %. ATE: > 5 mg/l. Bassa tossicità. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte. Può provocare danni agli organi. Organo(i) bersaglio: Sistema nervoso centrale. Effetto(-i): L'inalazione di alte concentrazioni di vapori può provocare depressione del sistema nervoso centrale con conseguenti vertigini, stordimento, cefalea, nausea e perdita di coordinazione. L'inalazione continuata può causare perdita di coscienza e morte.
- Tossicità cronica** : Possibilità di danni ad organi o a sistemi organici in seguito a prolungata esposizione. Organi interessati: Sistema nervoso centrale. Effetto: L'esposizione ripetuta causa effetti al sistema nervoso. Può provocare tossico encefalopatia.
- Corrosione/irritazione** : Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.
- Sensibilizzazione** : Non contiene sensibilizzanti delle vie respiratorie. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.
- Cancerogenicità** : Si ritiene che non sia cancerogeno. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.
- Mutagenicità** : Si ritiene che non sia mutageno. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.

Contatto con la pelle

- Tossicità acuta** : LD50 calcolato: > 3230 mg/kg.bw. Ingredienti di tossicità ignota: 37 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Bassa tossicità. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.
- Corrosione/irritazione** : Può provocare una lieve irritazione. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.
- Sensibilizzazione** : Può provocare una reazione allergica.
- Mutagenicità** : Non contiene sostanze mutagene. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.

Contatto con gli occhi

- Corrosione/irritazione** : Può provocare una lieve irritazione. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.

Ingestione

- Tossicità acuta** : LD50 calcolato: > 2048 mg/kg.bw. Ingredienti di tossicità ignota: 37 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Bassa tossicità. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.
- Aspirazione** : Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.
- Tossicità cronica** : Possibilità di danni ad organi o a sistemi organici in seguito a prolungata esposizione.
- Corrosione/irritazione** : Può provocare nausea, vomito e diarrea.
- Cancerogenicità** : Si ritiene che non sia cancerogeno. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.
- Mutagenicità** : Si ritiene che non sia mutageno. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.
- Tossicità per la riproduzione** : Sviluppo: Si presuppone che non sia un agente tossico per la riproduzione. Sviluppo: Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte. Fertilità: Si presuppone che non sia un agente tossico per la riproduzione. Fertilità: Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatte.

Informazioni tossicologiche:

| Nome chimico | Proprietà | | Metodo | Animale di ricerca |
|--|--------------------------------|-------------------------|--------|--------------------|
| Solvente di Stoddard | LD50 (orale) | > 2000 mg/kg bw | ---- | Ratto |
| | LD50 (pelle) | > 2000 mg/kg bw | ---- | Ratto |
| | CL50 (inalazione) - stima | > 5000 mg/m3 | ---- | Ratto |
| | NOEL (cancerogenicità) - stima | Non cancerogeno | ---- | ---- |
| | Irritazione della pelle | Moderatamente irritante | ---- | ---- |
| | Irritazione degli occhi. | Non irritante | ---- | ---- |
| | Irritazione della pelle | Irritante | ---- | ---- |
| | Sensibilizzazione della pelle | Non sensibilizzanti | ---- | ---- |
| | Mutagenicità - stima | Non mutageno | ---- | ---- |
| | NOAEL (fertilità) - stima | Not reprotoxic | ---- | ---- |
| N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amide) | CL50 (inalazione) - stima | > 5000 mg/m3 | | |
| | LD50 (orale) - stima | > 2000 mg/kg bw | | |
| 2-Butanone ossima | Genotossicità - in vitro | Non genotossico | ---- | ---- |
| | NOAEL (fertilità, orale) | 200 mg/kg bw/d | | Ratto |
| | NOAEL (sviluppo, orale) | 200 mg/kg bw/d | | Ratto |
| | Mutagenicità | Non mutageno | ---- | |
| | LD50 (orale) | 2326 mg/kg bw | ---- | Ratto |
| | LD50 (pelle) | 1000 mg/kg bw | | Coniglio |
| | CL50 (inalazione) | 20000 mg/m3 | | Ratto |
| | Sensibilizzazione della pelle | Sensibilizzanti. | | Cavia |
| | Irritazione della pelle | Moderatamente irritante | | Coniglio |
| | Irritazione degli occhi. | Molto irritante | | Coniglio |
| | NOAEL (inalazione) | 1,02 mg/m3 | | |

SEZIONE 12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

*

12.1. Tossicità

Nessuna ricerca ecotossicologica è stata eseguita su questo prodotto.

Ecotossicità : Tossico per gli organismi acquatici. LC50 calcolato (pesce): 15 mg/l. EC50 calcolato (dafnia): 13 mg/l. La miscela contiene il 38 % di componenti di cui è ignota la tossicità per l'ambiente acquatico. Possono formare una pellicola di olio sulla superficie di acqua, provocando una diminuzione del contenuto di ossigeno con potenziali effetti negativi sugli organismi acquatici.

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità : Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. I tensioattivi contenuti in questo preparato sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal Reg. CE 648/2004. relativo ai detersivi.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulazione : Nessuna informazioni specifiche conosciuta.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità : Viene assorbito nel terreno e ha scarsa mobilità. Galleggia sulle acque.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT/vPvB valutazione : Non contiene sostanze PBT o vPvB in concentrazioni superiori all' 0,1%.

12.6. Altri effetti avversi

Altre informazioni : Non applicabile.

Informazioni ecologiche:

| Nome chimico | Proprietà | | Metodo | Animale di ricerca |
|----------------------|----------------------|-----------|--------|--------------------|
| Solvente di Stoddard | LC50 (alga) - stima | > 1 mg/l | ---- | ---- |
| | LC50 (pesce) - stima | > 10 mg/l | ---- | ---- |
| | 12 ECO LC50 daph est | > 10 mg/l | ---- | ---- |
| | Log P(oa) | 5,2 | | |

Contenuto di COV : 622 g/l
assoggettati alla tassa
(Svizzera)

SEZIONE 13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO *

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Residui di prodotto : Non smaltire gli imballi vuoti ai rifiuti domestici. L'imballaggio può essere riciclato. I residui di prodotto e gli imballi vuoti sono da considerarsi rifiuti pericolosi.

Avvertenza supplementari : I residui possono costituire un pericolo di esplosione. Non forare, tagliare o saldare i fusti non bonificati.

Catalogo Europeo dei rifiuti : Smaltire rifiuti pericolosi secondo Direttiva 91/689/CEE, in riferimento ai codici secondo Decisione 2000/532/CE in discariche autorizzate.

Codice OTRif : 20 01 97 S

Legislazione nazionale : Lo smaltimento deve essere effettuato in conformità alle normative regionali, nazionali e locali vigenti. Le regolamentazioni locali possono essere più restrittive dei requisiti regionali o nazionali e devono essere ottemperate. Svizzera: Smaltire il contenitore completamente vuoto con I rifiuti urbani. Restituire il contenitore parzialmente vuoto al punto di vendita o conferirlo ad un centro di raccolta per rifiuti speciali.

SEZIONE 14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO *

14.1. Numero ONU

Numero ONU : UN 1268

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome sul trasporto : DISTILLATI DI PETROLIO, N.A.S. o PRODOTTI PETROLIFERI, N.A.S.
Nome sul trasporto (IMDG, IATA) : PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. or PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S.

14.3/14.4/14.5. Classi di pericolo connesso al trasporto/Gruppo d'imballaggio/Pericoli per l'ambiente

ADR/RID/ADN (Strada/Ferrovia/Vie navigabili interne)

Classe : 3
Codice di classificazione : F1
Gruppo di imballaggio : III
Etichetta di pericolo : 3



Altre informazioni : Non intende per il trasporto via navigabile interna in navi cisterna.

IMDG (mare)

Classe : 3
Gruppo di imballaggio : III
EmS (fuoco/
dispersione) : F - E / S - E
Inquinante marino : Si

IATA (aria)

Classe : 3

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Altre informazioni : Le variazioni nazionali possono essere applicati. E possibile che l'esenzione "quantità limitata" si applica al trasporto di questo prodotto.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

Marpol : Non intende effettuare il trasporto alla rinfusa secondo i atti Organizzazione marittima internazionale (IMO). Prodotti confezionati non sono considerati alla rinfusa.

SEZIONE 15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

*

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamenti comunitari : Regolamento (UE) N. 453/2010 (REACH), Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) ed altri regolamenti pertinenti.

Questo prodotto è esente da classificazione, 'Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie' sulla base del punto 3.10.3.3.1.1. dell'allegato I della dRegolamento (CE) N. 1272/2008.

: In Svizzera l'imballaggio deve recare il testo: Smaltire il contenitore completamente vuoto con I rifiuti urbani. Restituire il contenitore parzialmente vuoto al punto di vendita o conferirlo ad un centro di raccolta per rifiuti speciali.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sicurezza chimica : Non applicabile.

SEZIONE 16 ALTRE INFORMAZIONI

*

16.1. Altre informazioni

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono compilate secondo la Regolamento (UE) N. 453/2010 datata 20 maggio 2010 e sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze alla data di compilazione. È obbligo dell'utilizzatore di usare questo prodotto in sicurezza e conformemente a tutte le leggi ed i regolamenti riguardanti l'uso del prodotto. Questa Scheda di Sicurezza completa le informazioni tecniche sul prodotto ma non sostituisce la scheda tecnica e non offre nessuna garanzia per ciò che riguarda le proprietà del prodotto.

Gli utilizzatori sono anche preavvisati per qualunque rischio riguardante l'impiego del prodotto per scopi diversi di quelli per cui è stato studiato.

Modifiche o nuove informazioni per ciò che riguarda versioni presendenti sono indicati con un asterisco (*).

Testo integrale delle frasi H se menzionato alle sezione 3:

| | |
|--------|---|
| H226 | Liquido e vapori infiammabili. |
| H302 | Nocivo se ingerito. |
| H304 | Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. |
| H312 | Nocivo a contatto con la pelle. |
| H317 | Può provocare una reazione allergica della pelle. |
| H318 | Provoca gravi lesioni oculari. |
| H336 | Può provocare sonnolenza o vertigini. |
| H351 | Sospettato di provocare il cancro. |
| H361 | Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto. |
| H372 | Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. |
| H373 | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. |
| 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. |
| H412 | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| EUH066 | L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. |

Testo integrale delle classi di pericolo se menzionato alle sezione 3:

| | |
|-------------------|---|
| Flam. Liq. 3 | : Liquido infiammabile, categoria 3. |
| Acute Tox. 4 | : Tossicità acuta, categoria 4. |
| Eye Dam. 1 | : Lesioni oculari gravi, categoria 1. |
| Skin Sens. 1 | : Sensibilizzazione cutanea, categoria 1. |
| Carc. 2 | : Cancerogenicità, categoria 2. |
| Repr. 2 | : Tossicità per la riproduzione, categoria 2. |
| STOT SE 3 | : Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3. |
| STOT RE 1 | : Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta, categoria 1. |
| STOT RE 2 | : Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta, categoria 2. |
| Asp. Tox. 1 | : Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1. |
| Aquatic Chronic 1 | : Pericoloso per l'ambiente acquatico, chronic categoria 1. |
| Aquatic Chronic 2 | : Pericoloso per l'ambiente acquatico, chronic categoria 2. |
| Aquatic Chronic 3 | : Pericoloso per l'ambiente acquatico, chronic categoria 3. |
| Aquatic Acute 1 | : Pericoloso per l'ambiente acquatico acute, categoria 1. |

Elenco delle abbreviazioni e degli acronimi che potrebbero essere utilizzati (ma non lo sono necessariamente) in questa scheda di dati di sicurezza:

| | |
|------------|---|
| ADR | : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route |
| ATE | : Stima della tossicità acuta |
| CLP | : Classificazione, etichettatura e imballaggio |
| CMR | : Cancerogene, Mutagene o tossiche per la Riproduzione |
| CEE | : Comunità economica europea |
| IATA | : International Air Transport Association |
| Codice IBC | : Il codice internazionale dell'IMO per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di prodotti chimici pericolosi |
| IMDG | : Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose |
| LD50/LC50 | : Dose/Concentrazione Letale, in grado di uccidere il 50% di una popolazione |
| MAC | : Maximum Allowable Concentration |
| MARPOL | : Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi |
| NO(A)EL | : Dose senza effetto (avverso) osservabile |
| OECD | : Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico |
| PBT | : Persistente, bioaccumulabile e tossico |
| PC | : Categoria dei prodotti chimici |
| PT | : Tipo di prodotto |
| REACH | : Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche |
| RID | : Regolamento concernente il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose |
| STP | : Impianto di trattamento delle acque reflue |
| SU | : Settore d'uso |
| VL | : Valori Limite |
| ONU | : Nazioni Unite |

COV : Composti organici volatili
vPvB : Molto persistente e molto bioaccumulabile

La storia

Data di prima emissione : 9-5-2012

Data di seconda emissione : 24-02-2016

Questa scheda annulla e sostituisce ogni emissione precedente.