

| | | |
|--|--|-------------------------------|
|  | | Pagina: 1 |
| SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA | | Data di revisione: 01.10.2018 |
| | | Data di stampa: 11.05.2020 |
| | | Numero SDS: R0517978 |
| Tectyl® 550 ML | | Versione: 3.0 |
| VE20070 | | |

Conforme alla regolamento (CE) n. 1907/2006 e successivi emendamenti. - SDSGHS_IT

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Tectyl® 550 ML

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

Utilizzi raccomandati : Inibitore di corrosione

| | |
|---|--|
| <p>1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline Wieldrechtseweg 39 3316 BG Dordrecht Paesi Bassi +31 (0)78 654 3500 (nei Paesi Bassi), o rivolgersi alla persona di riferimento CSR locale</p> <p>SDS@valvoline.com</p> | <p>1.4 Numero telefonico di emergenza 00-800-825-8654 / 001-859-202-3865, o rivolgersi al numero telefonico locale per le emergenze (112)</p> <p>Informazioni sul prodotto +31 (0)78 654 3500 (nei Paesi Bassi), o rivolgersi alla persona di riferimento CSR locale</p> |
|---|--|

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Liquidi infiammabili, Categoria 3

H226: Liquido e vapori infiammabili.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3, Sistema nervoso centrale

H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.

Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 3

H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

| | |
|--|-------------------------------|
|  | |
| SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA | |
| | Data di revisione: 01.10.2018 |
| | Data di stampa: 11.05.2020 |
| | Numero SDS: R0517978 |
| Tectyl® 550 ML | Versione: 3.0 |
| VE20070 | |

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo : H226 Liquido e vapori infiammabili.
 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Descrizioni supplementari del rischio : EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Consigli di prudenza : 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.
Prevenzione:
 P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
 P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
Reazione:
 P370 + P378 In caso d'incendio: utilizzare sabbia secca, prodotto chimico secco o schiuma resistente all'alcool per estinguere.
Immagazzinamento:
 P405 Conservare sotto chiave.
Eliminazione:
 P501 Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <2% aromatics

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

Ulteriori suggerimenti

Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Data di revisione: 01.10.2018

Data di stampa: 11.05.2020

Numero SDS: R0517978

Tectyl® 550 ML

Versione: 3.0

VE20070

3.2 Miscele
Componenti pericolosi

| Nome Chimico | N. CAS N. CE Numero di registrazione | Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008) | Concentrazione (%) |
|---|--|--|--------------------|
| Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <2% aromatics | 01-2119463258-33-xxxx | Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H336 Asp. Tox.1; H304 | >= 40,00 - < 50,00 |
| acidi solfonici, petrolio, sali di sodio | 68608-26-4 271-781-5 01-2119527859-22-xxxx | Eye Irrit.2; H319 | >= 2,50 - < 5,00 |
| 2-butoxyethanol | 111-76-2 203-905-0 01-2119475108-36-xxxx | Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H332 Acute Tox.3; H311 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319 | >= 1,00 - < 2,50 |
| 2-(2-eptadec-8-enil-2-imidazolin-1-il)etanolo | 95-38-5 202-414-9 01-2119777867-13-xxxx | Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1C; H314 Eye Dam.1; H318 STOT RE2; H373 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410 | >= 0,25 - < 0,50 |
| (Z)-N-metil-N-(1-osso-9-ottadecenil)glicina | 110-25-8 203-749-3 01-2119488991-20-xxxx | Acute Tox.4; H332 Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Acute1; H400 | >= 0,25 - < 0,50 |
| Sostanze con un limite di esposizione professionale : | | | |
| distillati (petrolio), naftenici leggeri "hydrotreating" | 64742-53-6 265-156-6 01-2119480375-34-xxxx | | >= 1,00 - < 2,50 |
| Distillati (Petrolio), Paraffinici Pesanti +Hydrotreating | 64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-xxxx | | >= 1,00 - < 2,50 |
| distillati (petrolio), paraffinici leggeri di "hydrotreating" | 64742-55-8 265-158-7 01-2119487077-29-xxxx | Asp. Tox.1; H304 | >= 1,00 - < 2,50 |

| | | |
|--|--|-------------------------------|
|  | | Pagina: 4 |
| SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA | | Data di revisione: 01.10.2018 |
| | | Data di stampa: 11.05.2020 |
| | | Numero SDS: R0517978 |
| Tectyl® 550 ML | | Versione: 3.0 |
| VE20070 | | |

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Allontanare dall'area di pericolo.
Consultare un Centro per Veleni oppure un dottore/medico in caso di esposizione o se vi sentite poco bene.
Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.
Non abbandonare la vittima senza assistenza.
- Se inalato : Portare all'aria aperta.
In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.
In caso di esposizione prolungata, consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Allontanare gli indumenti contaminati. Se l'irritazione aumenta, consultare un medico.
Se in contatto con la pelle, sciacquare bene con acqua.
Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
Se si deposita sugli indumenti, togliere gli indumenti.
- In caso di contatto con gli occhi : Come precauzione sciacquare gli occhi con acqua.
Rimuovere le lenti a contatto.
Proteggere l'occhio illeso.
Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.
- Se ingerito : Non somministrare latte o bevande alcoliche.
Non somministrare alcunchè a persone svenute.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi : Nessun sintomo conosciuto o previsto.
- Rischi : Può provocare sonnolenza o vertigini.
L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

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

- Trattamento : Non sussistono pericoli tali da richiedere speciali misure di pronto soccorso.

SEZIONE 5: misure antincendio

| | | |
|--|--|-------------------------------|
|  | | Pagina: 5 |
| SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA | | Data di revisione: 01.10.2018 |
| | | Data di stampa: 11.05.2020 |
| | | Numero SDS: R0517978 |
| Tectyl® 550 ML | | Versione: 3.0 |
| VE20070 | | |

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.
 Acqua nebulizzata
 Schiuma
 Agente schiumogeno
 Anidride carbonica (CO₂)
 Polvere chimica

Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : Non utilizzare torce di saldatura o da taglio sul fusto (anche se vuoto) o in prossimità dello stesso, in quanto il prodotto (anche soltanto il residuo) può incendiarsi ed esplodere. Attenti ai vapori addensati che possono formare delle concentrazioni esplosive. I vapori si possono addensare in zone poco elevate. Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.

Prodotti di combustione pericolosi : diossido di carbonio e monossido di carbonio
 Idrocarburi
 composti di zolfo
 Aldeidi
 Chetoni
 Acidi organici

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

Metodi di estinzione specifici : Il prodotto è compatibile con agenti antincendio standard.

Ulteriori informazioni : Non usare un getto d'acqua in quanto potrebbe disperdere o propagare il fuoco.
 Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.
 Spruzzare con acqua per raffreddare i contenitori completamente chiusi.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

| | | |
|--|--|-------------------------------|
|  | | Pagina: 6 |
| SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA | | Data di revisione: 01.10.2018 |
| | | Data di stampa: 11.05.2020 |
| | | Numero SDS: R0517978 |
| Tectyl® 550 ML | | Versione: 3.0 |
| VE20070 | | |

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

- Precauzioni individuali : Evacuare il personale in aree di sicurezza.
 Eliminare tutte le sorgenti di combustione.
 Usare i dispositivi di protezione individuali.
 Prevedere una ventilazione adeguata.
 Attenti ai vapori addensati che possono formare delle concentrazioni esplosive. I vapori si possono addensare in zone poco elevate.
 È opportuno negare la facoltà di accesso all'area della fuoriuscita accidentale alle persone che non indossano apparecchiature protettive fino a pulizia ultimata.
 Attenersi a tutte le normative nazionali, regionali e locali vigenti.
 Eliminare gas/vapori/nebbie con getti d'acqua.

6.2 Precauzioni ambientali

- Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fogne.
 Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.
 In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

- Metodi di bonifica : Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13).

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni consultare il Paragrafo 8 e 13 della scheda dei dati di sicurezza.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

- Avvertenze per un impiego sicuro : Aprire i contenitori con cautela in quanto il prodotto contenuto potrebbe essere sotto pressione.
 Evitare la formazione di aerosol.
 Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro.
 Non respirare i vapori e le polveri.
 Divieto di fumare.
 Contenitore pericoloso quando è vuoto.
 Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.


SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Data di revisione: 01.10.2018

Data di stampa: 11.05.2020

Numero SDS: R0517978

Tectyl® 550 ML

Versione: 3.0

VE20070

Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso.
 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
 Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.
 Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.
 Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Provvedere al fine di evitare scariche di elettricità statica (che potrebbero causare l'accensione dei vapori organici). Impiegare utensili antiscintilla. Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e sorgenti di ignizione. Utilizzare unicamente attrezzature antideflagranti.

Misure di igiene : Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare durante l'impiego.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite. Osservare le indicazioni sull'etichetta. Proibito fumare.

Altri informazioni : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Nessun dato disponibile

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale
8.1 Parametri di controllo
Limiti di esposizione professionale

| Componenti | N. CAS | Tipo di valore (Tipo di esposizione) | Parametri di controllo | Base |
|-----------------|----------|--------------------------------------|---------------------------------|------------|
| 2-butoxyethanol | 111-76-2 | TWA | 20 ppm 98 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| | | STEL | 50 ppm 246 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| | | STEL | 50 ppm 246 mg/m ³ | IT OEL |
| | | TWA | 20 ppm | IT OEL |

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**

Data di revisione: 01.10.2018

Data di stampa: 11.05.2020

Numero SDS: R0517978

Versione: 3.0

Tectyl® 550 ML

VE20070

98 mg/m³**Valore limite biologico professionale**

| Denominazione della sostanza | N. CAS | Parametri di controllo | Tempo di campionamento | Base |
|------------------------------|--------|------------------------|------------------------|------|
|------------------------------|--------|------------------------|------------------------|------|

8.2 Controlli dell'esposizione**Controlli tecnici idonei**

Fornire sufficiente meccanica (generale e / o localizzata) ventilazione per mantenere l'esposizione al di sotto norme per l'esposizione (se applicabile) o inferiori ai livelli che causa nota, sospetta o effetti collaterali apparenti.

Protezione individuale

Protezione degli occhi : Non necessaria nelle normali condizioni di utilizzo. Indossare occhiali di sicurezza a prova di spruzzi, se il materiale possa essere nebulizzato o spruzzato negli occhi.

Protezione delle mani

Osservazioni : Gomma nitrilica Guanti di neoprene

L'idoneità per un posto di lavoro specifico, dovrebbe essere discusso con i produttori dei guanti di protezione.

Protezione della pelle e del corpo

: Indossare appropriatamente:
 Indumenti impermeabili
 Scarpe di sicurezza
 Indumenti resistenti alla fiamma
 Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.

Protezione respiratoria

: In caso di formazione di vapori, usare un respiratore con un filtro approvato.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Aspetto : liquido

Colore : ambra

Odore : tipo solvente

Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile

pH : Non applicabile


SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Data di revisione: 01.10.2018

Data di stampa: 11.05.2020

Numero SDS: R0517978

Tectyl® 550 ML

Versione: 3.0

VE20070

| | | |
|--|---|---|
| Punto di fusione/punto di congelamento | : | Nessun dato disponibile |
| Punto di infiammabilità | : | 40 °C Metodo: Pensky Martens vaso chiuso |
| Infiammabilità (solidi, gas) | : | Nessun dato disponibile |
| Tensione di vapore | : | Nessun dato disponibile |
| Densità | : | ca. 0,86 g/cm ³ (20 °C) |
| La solubilità/ le solubilità. | | |
| Idrosolubilità | : | non miscibile |
| Solubilità in altri solventi | : | Nessun dato disponibile |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua | : | Nessun dato disponibile |
| Temperatura di decomposizione | : | Nessun dato disponibile |
| Viscosità | | |
| Viscosità, cinematica | : | > 21 mm ² /s (40 °C) |
| Proprietà ossidanti | : | Nessun dato disponibile |

9.2 Altre informazioni

Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: stabilità e reattività
10.1 Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Calore, fiamme e scintille.
calore eccessivo

| | | |
|--|--|-------------------------------|
|  | | Pagina: 10 |
| SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA | | Data di revisione: 01.10.2018 |
| | | Data di stampa: 11.05.2020 |
| | | Numero SDS: R0517978 |
| Tectyl® 550 ML | | Versione: 3.0 |
| VE20070 | | |

Impedire che vi sia evaporazione fino all'essiccamento.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Acidi
 Ammine
 Ammoniaca
 Basi
 clorati
 Cloro
 Agenti ossidanti
 sali di basi forti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi : Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni sulle vie probabili di esposizione : Inalazione
 Contatto con la pelle
 Contatto con gli occhi
 Ingestione

Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta : > 2.000 mg/kg
 Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per inalazione : Stima della tossicità acuta : > 5 mg/l
 Tempo di esposizione: 4 h
 Atmosfera test: polvere/nebbia
 Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per via cutanea : Stima della tossicità acuta : > 2.000 mg/kg
 Metodo: Metodo di calcolo

Componenti:

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <2% aromatics:

Tossicità acuta per via orale : **DL50 (Ratto, maschio e femmina): > 15.000 mg/kg**
 Metodo: **Linee Guida 423 per il Test dell'OECD**
 Osservazioni: **L'informazione data è fondata su dati ottenuti**

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Data di revisione: 01.10.2018

Data di stampa: 11.05.2020

Numero SDS: R0517978

Tectyl® 550 ML

Versione: 3.0

VE20070

| | |
|---------------------------------|---|
| | da sostanze simili. |
| Tossicità acuta per inalazione | : CL50 (Ratto): > 4,95 mg/l Tempo di esposizione: 4 h Atmosfera test: vapore Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD Valutazione: Nessun effetto negativo è stato osservato nel test di tossicità acuta per inalazione. Osservazioni: L'informazione data è fondata su dati ottenuti da sostanze simili. |
| Tossicità acuta per via cutanea | : DL50 (Su coniglio, maschio e femmina): >= 3.160 mg/kg Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD Valutazione: Nessun effetto negativo è stato osservato nel test di tossicità dermica acuta. Osservazioni: L'informazione data è fondata su dati ottenuti da sostanze simili. |

Componenti:**SODIUM PETROLEUM SULFONATE:**

| | |
|---------------------------------|---|
| Tossicità acuta per via orale | : DL50 (Ratto): > 5 g/kg DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD BPL: si Osservazioni: L'informazione data è fondata su dati ottenuti da sostanze simili. |
| Tossicità acuta per inalazione | : CL50 (Ratto): > 1,9 mg/l Tempo di esposizione: 4 h Atmosfera test: polvere/nebbia Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD BPL: si Valutazione: La componente / miscela è classificata come tossicità acuta per inalazione, categoria 5. Osservazioni: Nessun decesso osservato per questo dosaggio. L'informazione data è fondata su dati ottenuti da sostanze simili. |
| Tossicità acuta per via cutanea | : DL50 (Su coniglio): > 5.000 mg/kg Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD BPL: si Osservazioni: Nessun decesso osservato per questo dosaggio. L'informazione data è fondata su dati ottenuti da sostanze simili. |


SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Data di revisione: 01.10.2018

Data di stampa: 11.05.2020

Numero SDS: R0517978

Tectyl® 550 ML

Versione: 3.0

VE20070

Componenti:
ETHYLENE GLYCOL MONOBUTYL ETHER:

Tossicità acuta per via orale : **DL50 (Porcellino d'India): 1.200 mg/kg**

Tossicità acuta per inalazione : **CL50 (Ratto): 2,17 mg/l**
 Tempo di esposizione: **4 h**
 Atmosfera test: **polvere/nebbia**
 Valutazione: **La componente / miscela è classificata come tossicità acuta per inalazione, categoria 4.**

Tossicità acuta per via cutanea : **DL50 (Su coniglio): 400 - 500 mg/kg**

Componenti:
OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE:

Tossicità acuta per via orale : **DL50 (Ratto): ca. 1.265 mg/kg**

Componenti:
OLEYL N-METHYLGLYCINE:

Tossicità acuta per via orale : **DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg**

Tossicità acuta per inalazione : **CL50 (Ratto): > 1,01 - 1,85 mg/l**
 Tempo di esposizione: **4 h**
 Atmosfera test: **polvere/nebbia**

Componenti:
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC:

Tossicità acuta per via orale : **DL50 (Ratto): > 5 g/kg**

Tossicità acuta per via cutanea : **DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg**
 Valutazione: **Non classificato come acutamente tossico per assorbimento dermico ai sensi delle norme GHS.**

Componenti:
HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Tossicità acuta per via orale : **DL50 (Ratto): > 15 g/kg**

Tossicità acuta per via cutanea : **DL50 (Su coniglio): > 5 g/kg**

Corrosione/irritazione cutanea

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Componenti:
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <2% aromatics:

Risultato: **Leggera, irritazione transitoria**


SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Data di revisione: 01.10.2018

Data di stampa: 11.05.2020

Numero SDS: R0517978

Tectyl® 550 ML

Versione: 3.0

VE20070

SODIUM PETROLEUM SULFONATE:
Specie: **Su coniglio**Risultato: **Leggera, irritazione transitoria**Osservazioni: **L'informazione data è fondata su dati ottenuti da sostanze simili.**
ETHYLENE GLYCOL MONOBUTYL ETHER:
Specie: **Su coniglio**Risultato: **Irritante per la pelle.**
OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE:
Specie: **Su coniglio**Metodo: **Linee Guida 404 per il Test dell'OECD**Risultato: **Corrosivo dopo 1 a 4 ore d'esposizione**
OLEYL N-METHYLGLYCINE:
Specie: **Su coniglio**Risultato: **Irritante per la pelle.**
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC:
Risultato: **Nessuna irritazione della pelle**
HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:
Risultato: **Leggera, irritazione transitoria**
HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:
Risultato: **Leggera, irritazione transitoria**
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Osservazioni: I vapori possono provocare gravi irritazioni agli occhi, al sistema respiratorio e alla pelle.

Componenti:
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <2% aromatics:
Risultato: **Nessuna irritazione agli occhi**
SODIUM PETROLEUM SULFONATE:
Specie: **Su coniglio**Risultato: **Irritante per gli occhi.**Osservazioni: **L'informazione data è fondata su dati ottenuti da sostanze simili.**
ETHYLENE GLYCOL MONOBUTYL ETHER:
Specie: **Su coniglio**Risultato: **Irritante per gli occhi.**


SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Data di revisione: 01.10.2018

Data di stampa: 11.05.2020

Numero SDS: R0517978

Tectyl® 550 ML

Versione: 3.0

VE20070

OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE:
Risultato: **Corrosivo**
OLEYL N-METHYLGLYCINE:
Specie: **Su coniglio**Risultato: **Corrosivo**
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC:
Risultato: **Leggera, irritazione transitoria**
HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:
Risultato: **Nessuna irritazione agli occhi**
HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:
Risultato: **Leggera, irritazione transitoria**
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea: Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie: Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:
SODIUM PETROLEUM SULFONATE:
Valutazione: **Non provoca sensibilizzazione della pelle.**Osservazioni: **L'informazione data è fondata su dati ottenuti da sostanze simili.**
ETHYLENE GLYCOL MONOBUTYL ETHER:
Tipo di test: **Maximisation Test**Specie: **Porcellino d'India**Valutazione: **Non provoca sensibilizzazione della pelle.**Metodo: **Linee Guida 406 per il Test dell'OECD**
OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE:
Specie: **Porcellino d'India**Valutazione: **Non provoca sensibilizzazione della pelle.**Metodo: **Linee Guida 406 per il Test dell'OECD**
OLEYL N-METHYLGLYCINE:
Tipo di test: **Maximisation Test**Specie: **Porcellino d'India**Valutazione: **Non provoca sensibilizzazione della pelle.**
Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:
SODIUM PETROLEUM SULFONATE:
Genotossicità in vitro : Tipo di test: **Test di ames**Saggio sulla specie: **Salmonella typhimurium**

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Data di revisione: 01.10.2018

Data di stampa: 11.05.2020

Numero SDS: R0517978

Tectyl® 550 ML

Versione: 3.0

VE20070

Attivazione metabolica: **con o senza attivazione metabolica**
Risultato: **negativo**
Osservazioni: **L'informazione data è fondata su dati ottenuti da sostanze simili.**

ETHYLENE GLYCOL MONOBUTYL ETHER:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: **Test di ames**
Saggio sulla specie: **Salmonella typhimurium**
Attivazione metabolica: **con o senza attivazione metabolica**
Risultato: **negativo**

OLEYL N-METHYLGLYCINE:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: **Test di ames**
Saggio sulla specie: **Salmonella typhimurium**
Attivazione metabolica: **con o senza attivazione metabolica**
Risultato: **negativo**

Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:**HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:**

Cancerogenicità - Valutazione : **Classificazione in base al contenuto in estratto di DMSO < 3% (Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota L)**

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Cancerogenicità - Valutazione : **Classificazione in base al contenuto in estratto di DMSO < 3% (Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota L)**

Tossicità riproduttiva

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Può provocare sonnolenza o vertigini.

Componenti:**Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <2% aromatics:**Valutazione: **Può provocare sonnolenza o vertigini.****Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:**OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE:**

Via di esposizione: **Ingestione**
Organi bersaglio: **Tratto gastrointestinale, ghiandola del timo**
Valutazione: **Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.**


SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Data di revisione: 01.10.2018

Data di stampa: 11.05.2020

Numero SDS: R0517978

Tectyl® 550 ML

Versione: 3.0

VE20070

Tossicità per aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Non esiste nessuna classificazione per tossicità tramite aspirazione

Componenti:

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <2% aromatics:

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Non esiste nessuna classificazione per tossicità tramite aspirazione

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Ulteriori informazioni
Prodotto:

Osservazioni: I sintomi da sovraesposizione possono essere mal di testa, vertigini, stanchezza, nausea e vomito., Concentrazioni sostanzialmente al di sopra del valore TLV possono causare effetti narcotici., I solventi possono sgrassare la pelle.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche
12.1 Tossicità
Componenti:

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <2% aromatics

Tossicità per i pesci : **LL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): > 1.000 mg/l**
 Tempo di esposizione: **96 h**
 Tipo di test: **Prova semistatica**
 Sostanza da sottoporre al test: **WAF**
 Metodo: **Linee Guida 203 per il Test dell'OECD**

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : **EL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 1.000 mg/l**
 Tempo di esposizione: **48 h**
 Tipo di test: **Prova statica**
 Sostanza da sottoporre al test: **WAF**
 Metodo: **OECD TG 202**

Tossicità per le alghe : **EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): > 1.000 mg/l**
 End point: **Inibitore di crescita**
 Tempo di esposizione: **72 h**

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Data di revisione: 01.10.2018

Data di stampa: 11.05.2020

Numero SDS: R0517978

Tectyl® 550 ML

Versione: 3.0

VE20070

 Tipo di test: **Prova statica**
 Metodo: **OECD TG 201**

acidi solfonici, petrolio, sali di sodio

 Tossicità per i pesci : **LL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): > 1.000 mg/l**
 Tempo di esposizione: **96 h**
 Tipo di test: **rinnovo**
 Sostanza da sottoporre al test: **WAF**
 Metodo: **Linee Guida 203 per il Test dell'OECD**
 BPL: **si**

 Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : **CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 1.000 mg/l**
 Tempo di esposizione: **48 h**
 Tipo di test: **Prova statica**
 Sostanza da sottoporre al test: **WAF**
 Osservazioni: **L'informazione data è fondata su dati ottenuti da sostanze simili.**

 Tossicità per le alghe : **NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): > 1.000 mg/l**
 End point: **Inibitore di crescita**
 Tempo di esposizione: **72 h**
 Tipo di test: **Prova statica**
 Sostanza da sottoporre al test: **WAF**
 Osservazioni: **L'informazione data è fondata su dati ottenuti da sostanze simili.**

2-butoxyethanol

 Tossicità per i pesci : **CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trotta iridea)): 1.474 mg/l**
 Tempo di esposizione: **96 h**
 Tipo di test: **Prova statica**
 Metodo: **Linee Guida 203 per il Test dell'OECD**

 Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : **CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 1.550 mg/l**
 Tempo di esposizione: **48 h**
 Tipo di test: **Prova statica**
 Metodo: **OECD TG 202**

 Tossicità per le alghe : **CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 911 mg/l**
 End point: **Inibitore di crescita**
 Tempo di esposizione: **72 h**
 Tipo di test: **Prova statica**
 Metodo: **OECD TG 201**

 Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : **NOEC: > 100 mg/l**
 Tempo di esposizione: **21 d**
 Specie: **Danio rerio (pesce zebra)**

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Data di revisione: 01.10.2018

Data di stampa: 11.05.2020

Numero SDS: R0517978

Tectyl® 550 ML

Versione: 3.0

VE20070

 Tipo di test: **Prova semistatica**
 Metodo: **OECD TG 204**
2-(2-eptadec-8-enil-2-imidazolin-1-il)etanolo

 Tossicità per i pesci : **CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): 0,3 mg/l**
 Tempo di esposizione: **96 h**
 Tipo di test: **Prova statica**
 Metodo: **Linee Guida 203 per il Test dell'OECD**

 Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : **CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 0,163 mg/l**
 Tempo di esposizione: **48 h**
 Tipo di test: **Prova semistatica**
 Metodo: **OECD TG 202**

 Tossicità per le alghe : **CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 0,03 mg/l**
 End point: **Inibitore di crescita**
 Tempo di esposizione: **72 h**
 Tipo di test: **Prova statica**
 Metodo: **OECD TG 201**

 Fattore-M (Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico) : **10**

 Fattore-M (Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico) : **1**
(Z)-N-metil-N-(1-osso-9-ottadecenil)glicina

 Tossicità per i pesci : **CL50 (Leuciscus idus (Leucisco dorato)): 9,3 mg/l**
 Tempo di esposizione: **96 h**
 Tipo di test: **Prova statica**

 Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : **CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 0,43 mg/l**
 Tempo di esposizione: **48 h**
 Tipo di test: **Prova statica**

 Tossicità per le alghe : **CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 6,3 mg/l**
 End point: **Inibitore di crescita**
 Tempo di esposizione: **72 h**
 Tipo di test: **Prova statica**
Distillati (Petrolio), Paraffinici Pesanti +Hydrotreating

 Tossicità per i pesci : **LL50 (Pesce): > 100 mg/l**
 Tempo di esposizione: **96 h**

 Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : **EL50 (Invertebrati acquatici): > 10.000 mg/l**
 Tempo di esposizione: **48 h**


SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Data di revisione: 01.10.2018

Data di stampa: 11.05.2020

Numero SDS: R0517978

Tectyl® 550 ML

Versione: 3.0

VE20070

| | |
|---|--|
| Tossicità per le alghe | : EL50 (Alghe): > 100 mg/l Tempo di esposizione: 72 h |
| Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) | : NOEC: 10 mg/l Specie: Pesci |
| Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) | : NOEC: 10 mg/l Specie: Invertebrati acquatici |

12.2 Persistenza e degradabilità
Componenti:

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <2% aromatics

| | |
|------------------|---|
| Biodegradabilità | : Risultato: Rapidamente biodegradabile. Biodegradazione: 80 % Tempo di esposizione: 28 d Metodo: Linee Guida 301F per il Test dell'OECD |
|------------------|---|

acidi solfonici, petrolio, sali di sodio

| | |
|------------------|---|
| Biodegradabilità | : Risultato: Non immediatamente biodegradabile. Biodegradazione: 8 % Tempo di esposizione: 28 d Metodo: Linee Guida 301D per il Test dell'OECD Osservazioni: L'informazione data è fondata su dati ottenuti da sostanze simili. |
|------------------|---|

2-butoxyethanol

| | |
|------------------|--|
| Biodegradabilità | : Risultato: Rapidamente biodegradabile. Biodegradazione: 90,4 % Tempo di esposizione: 28 d Metodo: OECD TG 301 B |
|------------------|--|

2-(2-eptadec-8-enil-2-imidazolin-1-il)etanolo

| | |
|------------------|--|
| Biodegradabilità | : Risultato: Non immediatamente biodegradabile. Biodegradazione: 1 % Tempo di esposizione: 28 d Metodo: OECD TG 301 B |
|------------------|--|

(Z)-N-metil-N-(1-osso-9-ottadecenil)glicina

| | |
|------------------|--|
| Biodegradabilità | : Risultato: Rapidamente biodegradabile. Biodegradazione: 85 % Tempo di esposizione: 28 d Metodo: OECD TG 301 B |
|------------------|--|

12.3 Potenziale di bioaccumulo
Componenti:


SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Data di revisione: 01.10.2018

Data di stampa: 11.05.2020

Numero SDS: R0517978

Tectyl® 550 ML

Versione: 3.0

VE20070

acidi solfonici, petrolio, sali di sodio

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: **Calcolato > 10**

2-butoxyethanol

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: **0,83**

2-(2-eptadec-8-enil-2-imidazolin-1-il)etanolo

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: **8**

(Z)-N-metil-N-(1-osso-9-ottadecenil)glicina

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: **3,5 - 4,2**

Distillati (Petrolio), Paraffinici Pesanti +Hydrotreating

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: **Previsto > 7**
12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori..

12.6 Altri effetti avversi
Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Un pericolo ambientale non può essere escluso nell'eventualità di una manipolazione o eliminazione non professionale., Tossico per gli organismi acquatici., Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento
13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.
Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.
Inviare a un'impresa accreditata per la gestione dei rifiuti.

| | | |
|--|--|-------------------------------|
|  | | Pagina: 21 |
| SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA | | Data di revisione: 01.10.2018 |
| | | Data di stampa: 11.05.2020 |
| | | Numero SDS: R0517978 |
| Tectyl® 550 ML | | Versione: 3.0 |
| VE20070 | | |

Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.
Smaltire come prodotto inutilizzato.
I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.
Non riutilizzare contenitori vuoti.
Non bruciare o trattare con fiamma ossidrica il contenitore vuoto.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

ADN : UN 1139
ADR : UN 1139
RID : UN 1139
IMDG : UN 1139
IATA : UN 1139

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADN : SOLUZIONE PER RIVESTIMENTI
ADR : SOLUZIONE PER RIVESTIMENTI
RID : SOLUZIONE PER RIVESTIMENTI
IMDG : SOLUZIONE PER RIVESTIMENTI
IATA : SOLUZIONE PER RIVESTIMENTI

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADN : 3
ADR : 3
RID : 3
IMDG : 3
IATA : 3

14.4 Gruppo di imballaggio

ADN
Gruppo di imballaggio : III
Codice di classificazione : F1
N. di identificazione del pericolo : 30
Etichette : 3

| | |
|--|------------------------------------|
|  | Pagina: 22 |
| | SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA |
| | Data di revisione: 01.10.2018 |
| | Data di stampa: 11.05.2020 |
| | Numero SDS: R0517978 |
| Tectyl® 550 ML | Versione: 3.0 |
| VE20070 | |

ADR

Gruppo di imballaggio : III
 Codice di classificazione : F1
 N. di identificazione del pericolo : 30
 Etichette : 3
 Codice di restrizione in galleria : (D/E)

RID

Gruppo di imballaggio : III
 Codice di classificazione : F1
 N. di identificazione del pericolo : 30
 Etichette : 3

IMDG

Gruppo di imballaggio : III
 Etichette : 3
 EmS Codice : F-E, S-E

IATA (Cargo)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico) : 366
 Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y344
 Gruppo di imballaggio : III
 Etichette : Flammable Liquid

IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri) : 355
 Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y344
 Gruppo di imballaggio : III
 Etichette : Flammable Liquid

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADN

Pericoloso per l'ambiente : no

ADR

Pericoloso per l'ambiente : no

RID

Pericoloso per l'ambiente : no

IMDG

Inquinante marino : no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le

| | | |
|--|--|-------------------------------|
|  | | Pagina: 23 |
| SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA | | Data di revisione: 01.10.2018 |
| | | Data di stampa: 11.05.2020 |
| | | Numero SDS: R0517978 |
| Tectyl® 550 ML | | Versione: 3.0 |
| VE20070 | | |

classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

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

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

Le descrizioni di merci pericolose (se sopra menzionate) potrebbero non contemplare la quantità, la finalità d'impiego ed eventuali eccezioni legate alla regione specifica applicabili. Consultare i documenti di consegna per ottenere informazioni specifiche sull'oggetto della fornitura.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono : Non applicabile

Regolamento (CE) N. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti : Non applicabile

REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi (Allegato XVII) : Non applicabile

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 57). : Non applicabile

Regolamento (CE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose : Non applicabile

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.

| | | | |
|-----|----------------------|-----------------------|------------------------|
| P5c | LIQUIDI INFIAMMABILI | Quantità 1 5.000 t | Quantità 2 50.000 t |
|-----|----------------------|-----------------------|------------------------|

Altre legislazioni : D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.
D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.

| | | |
|--|--|-------------------------------|
|  | | Pagina: 24 |
| SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA | | Data di revisione: 01.10.2018 |
| | | Data di stampa: 11.05.2020 |
| | | Numero SDS: R0517978 |
| Tectyl® 550 ML | | Versione: 3.0 |
| VE20070 | | |

D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti)

I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

| | |
|-------|---|
| DSL | : Tutti i componenti di questo prodotto sono presenti nella lista DSL |
| AICS | Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario. |
| ENCS | Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario. |
| KECI | Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario. |
| PICCS | Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario. |
| IECSC | Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario. |
| TCSI | Non conforme all'inventario |
| TSCA | Sull'inventario TSCA |

Inventari

AICS (Australia), DSL (Canada), IECSC (Cina), REACH (Unione Europea), ENCS (Giappone), ISHL (Giappone), KECI (Corea), NZIoC (Nuova Zelanda), PICCS (Filippine), TCSI (Taiwan), TSCA (USA)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessun dato disponibile

SEZIONE 16: altre informazioni

Ulteriori informazioni

Data di revisione: 01.10.2018

Testo completo delle Dichiarazioni-H

| | |
|-------------|---|
| H226 | Liquido e vapori infiammabili. |
| H302 | Nocivo se ingerito. |
| H304 | Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. |
| H311 | Tossico per contatto con la pelle. |
| H314 | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. |
| H315 | Provoca irritazione cutanea. |
| H318 | Provoca gravi lesioni oculari. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |

| | | |
|--|--|-------------------------------|
|  | | Pagina: 25 |
| SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA | | Data di revisione: 01.10.2018 |
| | | Data di stampa: 11.05.2020 |
| | | Numero SDS: R0517978 |
| Tectyl® 550 ML | | Versione: 3.0 |
| VE20070 | | |

| | |
|-------------|---|
| H332 | Nocivo se inalato. |
| H336 | Può provocare sonnolenza o vertigini. |
| H373 | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta se ingerito. |
| H400 | Molto tossico per gli organismi acquatici. |
| H410 | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

altre informazioni : Le informazioni fornite nel presente documento sono ritenute attendibili ma non sono garantite come tali, anche nel caso che la fonte sia la società produttrice. Si consiglia ai destinatari di confermare in anticipo l'esigenza di avere informazioni aggiornate, pertinenti e adatte alle loro condizioni operative. La presente Scheda Dati di sicurezza è stata redatta dal Reparto Salute, Sicurezza e Ambiente della Valvoline (+31 (0)78 654 3500).

Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la scheda

Elenco delle abbreviazioni e acronimi che potrebbe essere, ma non necessariamente sono, usati in questa scheda dati di sicurezza :

ACGIH: Associazione americana degli igienisti industriali
 BEI : Indicatore biologico di esposizione
 CAS: Chemical Abstracts Service (divisione dell'American Chemical Society).
 CMR: Cancerogene, mutagene o tossiche per la riproduzione
 Ecxx: Concentrazione effettiva di xx
 FG: Alimentari
 GHS: Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche.
 H-statement: Indicazione di pericolo
 IATA: Associazione internazionale per il trasporto aereo.
 IATA-DGR: Normativa per il trasporto di merci pericolose dell'Associazione internazionale per il trasporto aereo" (IATA).
 ICAO: Organizzazione internazionale per l'aviazione civile
 ICAO-TI (ICAO): Istruzioni tecniche dell'Organizzazione internazionale per l'aviazione civile"
 ICxx: Concentrazione inibitoria per xx di una sostanza
 IMDG: Codice internazionale per il trasporto marittimo di merci pericolose
 ISO: Organizzazione internazionale per la normalizzazione
 LCxx: Concentrazione letale, per xx percento della popolazione esaminata
 LDxx: Dose letale, per xx percento della popolazione esaminata.
 logPow: coefficiente di ripartizione ottanolo-acqua
 N.O.S. : Non altrimenti specificato
 OECD: Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico
 OEL: Limite di esposizione professionale
 PBT: Persistente, bioaccumulativa e tossica

| | |
|--|-------------------------------|
|  | Pagina: 26 |
| SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA | Data di revisione: 01.10.2018 |
| | Data di stampa: 11.05.2020 |
| | Numero SDS: R0517978 |
| Tectyl® 550 ML | Versione: 3.0 |
| VE20070 | |

PEC: Concentrazione ambientale prevista
 PEL: Limiti di esposizione ammessi
 PNEC: Concentrazione prevista senza effetto
 DPI: Dispositivi di protezione individuale
 P-Statement: Consigli di prudenza
 STEL: Limite di esposizione a breve termine
 STOT: Tossicità specifica per organi bersaglio
 TLV: Valore limite di soglia
 TWA: Media ponderata nel tempo
 vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulativa
 WEL: Limite di esposizione in ambienti di lavoro

ABM: Classe di pericolosità per le acque per i Paesi Bassi
 ADN: Regolamento per il trasporto delle sostanze pericolose sul Reno
 ADR: Accordo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada.
 CLP: Classificazione, etichettatura e imballaggio
 CSA: Valutazione della sicurezza chimica
 CSR: Relazione sulla sicurezza chimica
 DNEL: Livello derivato di non effetto.
 EINECS: Registro europeo delle sostanze chimiche in commercio.
 ELINCS: Elenco Europeo delle sostanze chimiche dichiarate
 REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
 RID: Regolamento relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su rotaia
 Frase-R: Frase di rischio
 Frase-S: Frase di sicurezza
 WGK: Classe di pericolosità delle acque per la Germania