

		Pagina: 1
SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA		Data di revisione: 28.09.2016
		Data di stampa: 06.10.2016
		Numero SDS: R0517891
Tectyl® 506-EH		Versione: 1.3
VE20756		

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® 506-EH

Italia Numero di registrazione : R0517891

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

Utilizzi raccomandati : Rivestimenti

<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.

2.2 Elementi dell'etichetta

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


SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Data di revisione: 28.09.2016

Data di stampa: 06.10.2016

Numero SDS: R0517891

Tectyl® 506-EH

Versione: 1.3

VE20756

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo : H226 Liquido e vapori infiammabili.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

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

Reazione:

P303 + P361 + P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.

P304 + P340 + P312 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di malessere.

P370 + P378 In caso d'incendio: utilizzare sabbia secca, prodotto chimico secco o schiuma resistente all'alcool per estinguere.

Immagazzinamento:

P403 + P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <2% aromatics

2.3 Altri pericoli

Ulteriori suggerimenti

Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**

Data di revisione: 28.09.2016

Data di stampa: 06.10.2016

Numero SDS: R0517891

Tectyl® 506-EH

Versione: 1.3

VE20756

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	919-857-5 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 - < 3,00
Sostanze con un limite di esposizione professionale :			
distillati (petrolio), naftenici leggeri "hydrotreating"	64742-53-6 265-156-6 01-2119480375-34-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 1,00 - < 2,50

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 : Se in contatto con la pelle, sciacquare bene con acqua.
Pronto soccorso non è normalmente richiesto. Tuttavia, si raccomanda di aree esposte essere pulite mediante lavaggio con acqua e sapone.
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.


SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

Data di revisione: 28.09.2016

Data di stampa: 06.10.2016

Numero SDS: R0517891

Tectyl® 506-EH

Versione: 1.3

VE20756

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 : I segni ed i sintomi associati all'esposizione a questo materiale tramite inalazione, ingestione e/o penetrazione del materiale nella cute, possono comprendere:
Disturbi gastrointestinali (nausea, vomito, diarrea)
irritazione (naso, gola, vie respiratorie)

Rischi : L'aspirazione può causare edema polmonare e polmonite.
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
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 del fuoco penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.

Prodotti di combustione : diossido di carbonio e monossido di carbonio


SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Data di revisione: 28.09.2016

Data di stampa: 06.10.2016

Numero SDS: R0517891

Tectyl® 506-EH

Versione: 1.3

VE20756

pericolosi

 Idrocarburi
 composti di zolfo
 Aldeidi

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione 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 : 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
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.
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 fognature.
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 pulizia : 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

		Pagina: 6
SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA		Data di revisione: 28.09.2016
		Data di stampa: 06.10.2016
		Numero SDS: R0517891
Tectyl® 506-EH		Versione: 1.3
VE20756		

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. Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso. 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.

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. Installazioni elettriche e materiali di lavoro devono essere conformi alle attuali norme di sicurezza e tecniche.
- Altri informazioni : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

7.3 Usi finali particolari

- Usi particolari : Nessun dato disponibile

		Pagina: 7
SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA		Data di revisione: 28.09.2016
		Data di stampa: 06.10.2016
		Numero SDS: R0517891
Tectyl® 506-EH		Versione: 1.3
VE20756		

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

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 : 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 : viscoso

Colore : ambra

Odore : tipo solvente

Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile


SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Data di revisione: 28.09.2016

Data di stampa: 06.10.2016

Numero SDS: R0517891

Tectyl® 506-EH

Versione: 1.3

VE20756

pH	:	Non applicabile
Punto di fusione/punto di congelamento	:	Nessun dato disponibile
Punto/intervallo di ebollizione	:	145 °C (1.013,333333 hPa) Transizione di fase liquida/gassosa calcolata
Punto di infiammabilità.	:	40 °C Metodo: Pensky Martens vaso chiuso
Tasso di evaporazione	:	Nessun dato disponibile
Infiammabilità (solidi, gas)	:	Nessun dato disponibile
Limite superiore di esplosività	:	Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività	:	Nessun dato disponibile
Tensione di vapore	:	2,6666667 hPa (20 °C) Pressione di vapore calcolata
Densità di vapore relativa	:	Nessun dato disponibile
Densità relativa	:	0,87 (15,6 °C)
Densità	:	0,87 g/cm ³ (15,56 °C)
La solubilità/ le solubilità. Idrosolubilità	:	parzialmente 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, dinamica	:	750 mPa.s (20 °C)
Viscosità, cinematica	:	> 21 mm ² /s (40 °C)
Proprietà ossidanti	:	Nessun dato disponibile

		Pagina: 9
SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA		Data di revisione: 28.09.2016
		Data di stampa: 06.10.2016
		Numero SDS: R0517891
Tectyl® 506-EH		Versione: 1.3
VE20756		

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

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Agenti ossidanti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi : diossido di carbonio e monossido di carbonio
composti di zolfo

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.

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 da sostanze simili.

Tossicità acuta per : CL50 (Ratto): > 4,95 mg/l


SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Data di revisione: 28.09.2016

Data di stampa: 06.10.2016

Numero SDS: R0517891

Tectyl® 506-EH

Versione: 1.3

VE20756

inalazione

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): \geq 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:

acidi solfonici, petrolio, sali di sodio

Tossicità acuta per via orale

: 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.

Componenti:

distillati (petrolio), naftenici leggeri "hydrotreating"

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.

		Pagina: 11
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA		Data di revisione: 28.09.2016
		Data di stampa: 06.10.2016
		Numero SDS: R0517891
Tectyl® 506-EH		Versione: 1.3
VE20756		

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

acidi solfonici, petrolio, sali di sodio

Specie: Su coniglio

Risultato: Leggera, irritazione transitoria

Osservazioni: L'informazione data è fondata su dati ottenuti da sostanze simili.

distillati (petrolio), naftenici leggeri "hydrotreating"

Risultato: Nessuna irritazione della pelle

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Osservazioni: È improbabile che causino irritazione o lesioni oculari.

Componenti:

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

Risultato: Nessuna irritazione agli occhi

acidi solfonici, petrolio, sali di sodio

Specie: Su coniglio

Risultato: Irritante per gli occhi.

Osservazioni: L'informazione data è fondata su dati ottenuti da sostanze simili.

distillati (petrolio), naftenici leggeri "hydrotreating"

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:

acidi solfonici, petrolio, sali di sodio

Valutazione: Non provoca sensibilizzazione della pelle.

Osservazioni: L'informazione data è fondata su dati ottenuti da sostanze simili.

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

acidi solfonici, petrolio, sali di sodio

Genotossicità in vitro

: Tipo di test: Test di ames

Saggio sulla specie: Salmonella typhimurium

Attivazione metabolica: con o senza attivazione metabolica

Risultato: negativo

Osservazioni: L'informazione data è fondata su dati ottenuti da sostanze simili.

		Pagina: 12
SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA		Data di revisione: 28.09.2016
		Data di stampa: 06.10.2016
		Numero SDS: R0517891
Tectyl® 506-EH		Versione: 1.3
VE20756		

Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

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.

Tossicità per aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

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

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 grassare 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: 28.09.2016

Data di stampa: 06.10.2016

Numero SDS: R0517891

Tectyl® 506-EH

Versione: 1.3

VE20756

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.

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.

12.3 Potenziale di bioaccumulo
Componenti:

acidi solfonici, petrolio, sali di sodio


SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

Data di revisione: 28.09.2016

Data di stampa: 06.10.2016

Numero SDS: R0517891

Tectyl® 506-EH

Versione: 1.3

VE20756

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

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non pertinente

12.6 Altri effetti avversi
Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Nessun dato disponibile

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

Prodotto : Non disporre gli scarichi nella fognatura.
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.

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
SEZIONE 14: informazioni sul trasporto
14.1 Numero ONU

RID: UN1139

INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (MERCİ PERICOLOSE MARITTIME INTERNAZIONALI): UN1139

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSEGGERO: UN1139

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - CARICO: UN1139

ADR: UN1139

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

		Pagina: 15
SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA		Data di revisione: 28.09.2016
		Data di stampa: 06.10.2016
		Numero SDS: R0517891
Tectyl® 506-EH		Versione: 1.3
VE20756		

RID: SOLUZIONE PER RIVESTIMENTI
INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (MERCİ PERICOLOSE MARİTTİME INTERNAZIONALI): COATING SOLUTION
INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSEGGERO: Coating solution
INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - CARICO: Coating solution
ADR: SOLUZIONE PER RIVESTIMENTI

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

RID: 3
INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (MERCİ PERICOLOSE MARİTTİME INTERNAZIONALI): 3
INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSEGGERO: 3
INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - CARICO: 3
ADR: 3

14.4 Gruppo di imballaggio

RID: III
INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (MERCİ PERICOLOSE MARİTTİME INTERNAZIONALI): III
INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSEGGERO: III
INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - CARICO: III
ADR: III

14.5 Pericoli per l'ambiente

RID: Non applicabile
INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (MERCİ PERICOLOSE MARİTTİME INTERNAZIONALI): Non applicabile
INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSEGGERO: Non applicabile
INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - CARICO: Non applicabile
ADR: Non applicabile
: Non applicabile
,

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

non applicabile

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

Tipo di nave: non applicabile
Codici di pericolosità: non applicabile
Categoria di sostanze inquinanti: non applicabile

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.

		Pagina: 16
SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA		Data di revisione: 28.09.2016
		Data di stampa: 06.10.2016
		Numero SDS: R0517891
Tectyl® 506-EH		Versione: 1.3
VE20756		

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

- REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : 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) : Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <2% aromatics distillati (petrolio), naftenici leggeri "hydrotreating"
- Regolamento (CE) N. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti : 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.

		Quantità 1	Quantità 2
P5c	LIQUIDI INFIAMMABILI	5.000 t	50.000 t

- Altre legislazioni : D.Lgs. 3 febbraio 1997, n.52 (Attuazione della direttiva 92/32/CEE concernente classificazione, imballaggio ed etichettatura delle sostanze pericolose.) e s.m.i.
D.lgs. 14 marzo 2003, n.65 (Attuazione delle direttive 1999/45/CE e 2001/60/CE relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura dei preparati pericolosi) e s.m.i.
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.
D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi)

I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

- TSCA : Sull'inventario TSCA
- DSL Tutti i componenti di questo prodotto sono presenti nella lista

		Pagina: 17
SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA		Data di revisione: 28.09.2016
		Data di stampa: 06.10.2016
		Numero SDS: R0517891
Tectyl® 506-EH		Versione: 1.3
VE20756		

DSL

AICS	Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
ENCS	Non conforme all'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.

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: 28.09.2016

Procedura di classificazione:

H226	Liquido e vapori infiammabili.	Sulla base di dati sperimentali.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.	Metodo di calcolo

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.

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).

		Pagina: 18
SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA		Data di revisione: 28.09.2016
		Data di stampa: 06.10.2016
		Numero SDS: R0517891
Tectyl® 506-EH		Versione: 1.3
VE20756		

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
 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
 ADNR: 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

	Pagina: 19
SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 28.09.2016
	Data di stampa: 06.10.2016
	Numero SDS: R0517891
Tectyl® 506-EH	Versione: 1.3
VE20756	

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

Fraser-R: Frase di rischio

Fraser-S: Frase di sicurezza

WGK: Classe di pericolosità delle acque per la Germania