

		Pagina: 1
<b>SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA</b>		Data di revisione: 01.10.2018
		Data di stampa: 04.05.2020
		Numero SDS: R0517896
Tectyl® BODYSAFE		Versione: 2.0
VE20040		

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® BODYSAFE

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

Utilizzi raccomandati : Rivestimenti

<p><b>1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza</b>          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><b>1.4 Numero telefonico di emergenza</b>          00-800-825-8654 / 001-859-202-3865, o rivolgersi al numero telefonico locale per le emergenze (112)</p> <p><b>Informazioni sul prodotto</b>          +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: 01.10.2018

Data di stampa: 04.05.2020

Numero SDS: R0517896

Tectyl® BODYSAFE

Versione: 2.0

VE20040

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 : 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, &lt;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

### 3.2 Miscele


**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**

Data di revisione: 01.10.2018

Data di stampa: 04.05.2020

Numero SDS: R0517896

Tectyl® BODYSAFE

Versione: 2.0

VE20040

**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	>= 25,00 - < 40,00
Sostanze con un limite di esposizione professionale :			
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

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.


**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**

Data di revisione: 01.10.2018

Data di stampa: 04.05.2020

Numero SDS: R0517896

Tectyl® BODYSAFE

Versione: 2.0

VE20040

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**
**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 (CO<sub>2</sub>)  
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  
Ossidi di azoto (NO<sub>x</sub>)

		Pagina: 5
<b>SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA</b>		Data di revisione: 01.10.2018
		Data di stampa: 04.05.2020
		Numero SDS: R0517896
Tectyl® BODYSAFE		Versione: 2.0
VE20040		

### 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

### 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 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).

		Pagina: 6
<b>SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA</b>		Data di revisione: 01.10.2018
		Data di stampa: 04.05.2020
		Numero SDS: R0517896
Tectyl® BODYSAFE		Versione: 2.0
VE20040		

#### 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.
- 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

		Pagina: 7
<b>SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA</b>		Data di revisione: 01.10.2018
		Data di stampa: 04.05.2020
		Numero SDS: R0517896
Tectyl® BODYSAFE		Versione: 2.0
VE20040		

## 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 : 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 : nero

Odore : tipo solvente

Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile

pH : Non applicabile

Punto di fusione/punto di : Nessun dato disponibile


**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**

Data di revisione: 01.10.2018

Data di stampa: 04.05.2020

Numero SDS: R0517896

Tectyl® BODYSAFE

Versione: 2.0

VE20040

congelamento

Punto/intervallo di ebollizione : Nessun dato disponibile

Punto di infiammabilità : 40 °C  
Metodo: Pensky Martens vaso chiuso

Velocità di evaporazione : Nessun dato disponibile

Infiammabilità (solidi, gas) : Nessun dato disponibile

Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità : Nessun dato disponibile

Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità : Nessun dato disponibile

Tensione di vapore : Nessun dato disponibile

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

Densità relativa : Nessun dato disponibile

Densità : ca. 0,91 g/cm<sup>3</sup> (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, dinamica : < 9.000 mPa.s (20 °C)Viscosità, cinematica : > 21 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

Proprietà ossidanti : Nessun dato disponibile

**9.2 Altre informazioni**

Autoignizione : Nessun dato disponibile

		Pagina: 9
<b>SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA</b>		Data di revisione: 01.10.2018
		Data di stampa: 04.05.2020
		Numero SDS: R0517896
Tectyl® BODYSAFE		Versione: 2.0
VE20040		

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 : Acidi  
Agenti ossidanti 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.

#### 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: 04.05.2020

Numero SDS: R0517896

Tectyl® BODYSAFE

Versione: 2.0

VE20040

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:****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****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: È improbabile che causino irritazione o lesioni oculari.

**Componenti:****Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <2% aromatics:**Risultato: **Nessuna irritazione agli occhi**


**SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA**

Data di revisione: 01.10.2018

Data di stampa: 04.05.2020

Numero SDS: R0517896

Tectyl® BODYSAFE

Versione: 2.0

VE20040

**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.

**Mutagenicità delle cellule germinali**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

**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.

**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.**

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**

Data di revisione: 01.10.2018

Data di stampa: 04.05.2020

Numero SDS: R0517896

Tectyl® BODYSAFE

Versione: 2.0

VE20040

**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 grassare la pelle.

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche**
**12.1 Tossicità**
**Componenti:**

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, &lt;2% aromatics

Tossicità per i pesci : **LL50 (Oncorhynchus mykiss (Trotta 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  
 Tipo di test: **Prova statica**  
 Metodo: **OECD TG 201**

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: 04.05.2020

Numero SDS: R0517896

Tectyl® BODYSAFE

Versione: 2.0

VE20040

Tossicità per le alghe : **EL50 (Alghe): > 100 mg/l**  
 Tempo di esposizione: **72 h**

Tossicità per i pesci : **NOEC: 10 mg/l**  
 (Tossicità cronica) Specie: **Pesci**

Tossicità per la daphnia e : **NOEC: 10 mg/l**  
 per altri invertebrati acquatici Specie: **Invertebrati acquatici**  
 (Tossicità cronica)

**12.2 Persistenza e degradabilità**
**Componenti:**

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, &lt;2% aromatics

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

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**
**Componenti:**

Distillati (Petrolio), Paraffinici Pesanti +Hydrotreating

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: **Previsto > 7**  
 ottanolo/acqua

**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 : Nessun dato disponibile

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

		Pagina: 14
<b>SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA</b>		Data di revisione: 01.10.2018
		Data di stampa: 04.05.2020
		Numero SDS: R0517896
Tectyl® BODYSAFE		Versione: 2.0
VE20040		

### 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

### 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


**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**

Data di revisione: 01.10.2018

Data di stampa: 04.05.2020

Numero SDS: R0517896

Tectyl® BODYSAFE

Versione: 2.0

VE20040

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

**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


**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**

Data di revisione: 01.10.2018

Data di stampa: 04.05.2020

Numero SDS: R0517896

Tectyl® BODYSAFE

Versione: 2.0

VE20040

**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 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.

		Quantità 1	Quantità 2
P5c	LIQUIDI INFIAMMABILI	5.000 t	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

		Pagina: 17
<b>SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA</b>		Data di revisione: 01.10.2018
		Data di stampa: 04.05.2020
		Numero SDS: R0517896
Tectyl® BODYSAFE		Versione: 2.0
VE20040		

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 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	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.
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**

<b>H226</b>	Liquido e vapori infiammabili.
<b>H304</b>	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
<b>H336</b>	Può provocare sonnolenza o vertigini.

		Pagina: 18
<b>SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA</b>		Data di revisione: 01.10.2018
		Data di stampa: 04.05.2020
		Numero SDS: R0517896
Tectyl® BODYSAFE		Versione: 2.0
VE20040		

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

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

	Pagina: 19
<b>SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA</b>	Data di revisione: 01.10.2018
	Data di stampa: 04.05.2020
	Numero SDS: R0517896
Tectyl® BODYSAFE	Versione: 2.0
VE20040	

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  
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