

# Seal Guard (up to batch no. 211007/1)

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Data della prima edizione: 19/05/2000 Data dell'ultima revisione: 22/07/2019 Versione: 6.1

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela  
 Denominazione : Seal Guard (up to batch no. 211007/1)  
 Numero del prodotto : 02.0412.6100

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

##### 1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso industriale, Uso professionale  
 Uso della sostanza/ della miscela : Seal Guard è una mano di fondo di alta qualità che migliora l'adesione di diversi mastici. Il prodotto è estremamente indicato per l'uso su materiali porosi e su la maggior parte delle altre basi.

##### 1.2.2. Usi sconsigliati

Uso al consumo, Questo prodotto richiede le conoscenze tecniche necessarie da parte dell'utilizzatore. Di conseguenza, è destinato solo all'uso professionale/industriale.

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

PCS Innotec International NV  
 Schans 4  
 BE - 2480 Dessel  
 T.: +32 (0) 14 32 60 01  
 F.: +32 (0) 14 32 60 12  
 hse@innotec.eu

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione secondo la Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Flam. Liq. 3 H226  
 Repr. 2 H361d  
 STOT SE 3 H336

Testo completo delle categorie di classificazione e delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

##### Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna informazione disponibile

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS08

Avvertenza (CLP) :

Attenzione

Contiene :

Toluene; 1-Metossi-2-propanolo

Indicazioni di pericolo (CLP) :

H226 - Liquido e vapori infiammabili.  
 H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.  
 H361d - Sospettato di nuocere al feto.

# Seal Guard (up to batch no. 211007/1)

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Consigli di prudenza (CLP) : P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.  
P281 - Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.  
P308+P313 - IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.  
P312 - Contattare un CENTRO ANTIVELENI, un medico in caso di malessere.  
P370+P378 - In caso d'incendio: Utilizzare anidride carbonica, polvere di estinzione, acqua nebulizzata per estinguere.  
P403+P235 - Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

### 2.3. Altri pericoli

Nessuna informazione disponibile

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanze

Non applicabile

### 3.2. Miscele

Denominazione	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo la Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
1-Metossi-2-propanolo	(Numero CAS) 107-98-2 (Numero EINECS / ELINCS) 203-539-1 (Numero indice EU) 603-064-00-3 (no. REACH) 01-2116457435-35	77,26	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
Toluene	(Numero CAS) 108-88-3 (Numero EINECS / ELINCS) 203-625-9 (Numero indice EU) 601-021-00-3 (no. REACH) 01-2119471310-51	8,73	Flam. Liq. 2, H225 Repr. 2, H361d Asp. Tox. 1, H304 STOT RE 2, H373 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336
Bis[[2,2',2"-nitrilotris[ethanolato]] (1-)-N,O]bis(propan-2-olato)titanium	(Numero CAS) 36673-16-2 (Numero EINECS / ELINCS) 253-153-2	1,23	Flam. Liq. 2, H225

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Raccomandazioni generali : In caso di malessere, consultare un medico.  
Inalazione : Se la respirazione è difficile, trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.  
Contatto con la pelle : Lavare abbondantemente con acqua/...  
Contatto con gli occhi : IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.  
Ingestione : Sciacquare la bocca. Far bere molta acqua. NON provocare il vomito.

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

Sintomi/effetti : Sospettato di nuocere al feto.  
Inalazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

Nessuna informazione disponibile

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma resistente all'alcool. Anidride carbonica.  
Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio : Liquido e vapori infiammabili.  
Pericolo di esplosione : Può costituire una miscela vapore-aria infiammabile/esplosiva.  
Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Ossido metallico. Monossido di carbonio. Anidride carbonica. Ossidi di azoto.

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Istruzioni per l'estinzione : Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio. Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti.  
Protezione durante la lotta antincendio : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.

# Seal Guard (up to batch no. 211007/1)

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Misure di carattere generale : Indossare indumenti protettivi. Stare sopra il vento.

##### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione : Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 e 8.

Procedure di emergenza : Allontanare il personale non necessario.

##### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Equipaggiare il gruppo di addetti alla pulizia con protezione adeguata.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il liquido viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

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

Metodi di pulizia : Assorbire il materiale versato mediante sostanze solide inerti quali gesso o farina fossile al più presto possibile. Non sciacquare con detergenti a base d'acqua. Questo prodotto e il relativo imballaggio devono essere smaltiti in modo sicuro, conformemente alle disposizioni di legge locali.

Altre informazioni : Assicurare una ventilazione adeguata.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Stabile nelle condizioni di utilizzazione e di stoccaggio raccomandate al sezione 7. Si veda il sezione 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare. Si veda il sezione 13 per quanto riguardalo smaltimento dei residui dopo lavaggio.

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Assicurare una buona ventilazione nella zona di lavoro per impedire la formazione di vapori. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Eliminare ogni fonte di accensione se non c'è pericolo.

Misure di igiene : Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro.

#### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche : Attenersi ad adeguate procedure di collegamento a massa per evitare l'elettricità statica.

Condizioni per lo stoccaggio : Proteggere dai raggi solari. Conservare in luogo ben ventilato. Non esporre a temperature superiori a 50 °C. Conservare in luogo asciutto. Conservare in un luogo lontano dal fuoco. Non fumare. Tenere lontano dalle fonti di accensione.

Misura(e) di ordine tecnico : Suolo impermeabile formando catinella di ritenzione. Conservare in luogo ben ventilato. Proteggere dal gelo.

Disposizioni specifiche per l'imballaggio : Conservare il recipiente ben chiuso e al riparo dall'umidità. Conservare soltanto nel contenitore originale.

#### 7.3. Usi finali particolari

Nessuna informazione disponibile

### SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

##### 1-Metossi-2-propanolo (107-98-2)

##### UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL)

Nome locale	1-Methoxypropanol-2
IOEL TWA	375 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	100 ppm
IOEL STEL	568 mg/m <sup>3</sup>
IOEL STEL [ppm]	150 ppm
Note	Skin
Riferimento normativo	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

##### Belgio - Valori limite di esposizione professionale

Nome locale	1-Méthoxy-2-propanol
OEL TWA	375 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	100 ppm
OEL STEL	568 mg/m <sup>3</sup>

# Seal Guard (up to batch no. 211007/1)

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

OEL STEL [ppm]	150 ppm
Commento (BE)	D
Riferimento normativo	Koninklijk besluit/Arrêté royal 21/01/2020

### Toluene (108-88-3)

#### UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL)

Nome locale	Toluène
IOEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup>
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
Note	Peau

#### Belgio - Valori limite di esposizione professionale

Nome locale	Toluène
OEL TWA	77 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	20 ppm
OEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Commento (BE)	D

### 1-Metossi-2-propanolo (107-98-2)

#### DNEL/DMEL (Lavoratori)

Acuta - effetti sistemici, cutanea	183 mg/kg di peso corporeo/giorno
Acuta - effetti locali, inalazione	553,5 mg/m <sup>3</sup>
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	183 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	369 mg/m <sup>3</sup>

#### DNEL/DMEL (Popolazione generale)

A lungo termine - effetti sistemici, orale	33 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	43,9 mg/m <sup>3</sup>
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	78 mg/kg di peso corporeo/giorno

#### PNEC (Acqua)

PNEC aqua (acqua dolce)	10 mg/l
PNEC aqua (acqua marina)	1 mg/l
PNEC aqua (intermittente, acqua dolce)	100 mg/l

#### PNEC (Sedimento)

PNEC sedimento (acqua dolce)	52,3 mg/kg peso secco
PNEC sedimento (acqua marina)	5,2 mg/kg peso secco

#### PNEC (Suolo)

PNEC suolo	4,59 mg/kg peso secco
------------	-----------------------

#### PNEC (STP)

PNEC Impianto di trattamento acque reflue	100 mg/l
-------------------------------------------	----------

### Toluene (108-88-3)

#### DNEL/DMEL (Lavoratori)

Acuta - effetti sistemici, inalazione	384 mg/m <sup>3</sup>
Acuta - effetti locali, inalazione	384 mg/m <sup>3</sup>

# Seal Guard (up to batch no. 211007/1)

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	384 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	192 mg/m <sup>3</sup>
A lungo termine - effetti locali, inalazione	192 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Popolazione generale)</b>	
Acuta - effetti sistemici, inalazione	226 mg/m <sup>3</sup>
Acuta - effetti locali, inalazione	226 mg/m <sup>3</sup>
A lungo termine - effetti sistemici, orale	8,13 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	56,5 mg/m <sup>3</sup>
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	226 mg/kg di peso corporeo/giorno
<b>PNEC (Acqua)</b>	
PNEC acqua (acqua dolce)	0,68 mg/l
PNEC acqua (acqua marina)	0,68 mg/l
<b>PNEC (Sedimento)</b>	
PNEC sedimento (acqua dolce)	16,39 mg/kg peso secco
PNEC sedimento (acqua marina)	16,39 mg/l
<b>PNEC (Suolo)</b>	
PNEC suolo	2,89 mg/kg peso secco
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	13,61 mg/l

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

#### Dispositivi di protezione individuale:

In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio. Guanti. Occhiali di sicurezza.

#### Protezione delle mani:

Se c'è la possibilità che le mani vengano a contatto con il prodotto, l'utilizzo di guanti (omologati secondo la norma EN374) realizzati nei seguenti materiali può offrire un'adeguata protezione chimica: Gomma nitrilica, Gomma butilica, guanti di gomma. Per un contatto continuo consigliamo guanti con un tempo di permeazione di oltre 240 minuti, e preferibilmente superiore a 480 minuti. Per una protezione a breve termine o dagli schizzi la raccomandazione è la stessa; siamo tuttavia consapevoli che potrebbero non essere disponibili guanti adeguati che offrano questo tipo di protezione. In questo caso potrebbe essere accettabile un tempo di permeazione inferiore, a condizione che si seguano scrupolosamente regimi di manutenzione e di sostituzione dei guanti. Lo spessore del guanto non consente di prevedere in modo sicuro la sua resistenza a una sostanza chimica, dal momento che essa dipende dalla precisa composizione del materiale del guanto. A seconda del modello e del materiale, in generale lo spessore del guanto dovrebbe essere superiore a 0,35 mm. L'idoneità e la resistenza di un guanto dipende dall'utilizzo (vale a dire, dalla frequenza e dalla durata del contatto), dalla resistenza chimica del materiale del guanto e dall'abilità manuale. Consultare sempre i fornitori di guanti. I guanti contaminati vanno sostituiti. L'igiene personale è un elemento chiave per una cura efficace delle mani. I guanti devono essere indossati esclusivamente su mani pulite. Dopo il loro utilizzo, lavare e asciugare le mani con cura.

#### Protezione degli occhi:

In caso di pericolo di spruzzi: occhiali di protezione

#### Protezione della pelle:

Usare indumenti protettivi adatti.

#### Protezione respiratoria:

Se il ricambio d'aria non è sufficiente per mantenere le polveri/vapori al di sotto del VLE, si deve usare un apparecchio respiratorio adeguato. Si raccomanda: filtro per vapori organici (tipo A).

# Seal Guard (up to batch no. 211007/1)

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

### Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Aspetto	: Liquido.
Colore	: Incolore.
Odore	: caratteristico.
Soglia olfattiva	: Dati non disponibili
pH	: Dati non disponibili
Velocità di evaporazione	: Dati non disponibili
Punto/intervallo di fusione	: Dati non disponibili
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione	: 111 °C
Punto di infiammabilità	: 28 °C
Temperatura di autoaccensione	: Non auto-infiammabile
Temperatura di decomposizione	: Dati non disponibili
Infiammabilità (solidi, gas)	: Dati non disponibili
Pressione di vapore	: Dati non disponibili
Densità gassosa	: Dati non disponibili
Densità relativa (acqua = 1)	: 0,93 (20 °C)
Solubilità	: Acqua: Poco o per nulla miscelabile.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: 5 mm <sup>2</sup> /s (Dynamic, 20 °C)
Viscosità dinamica	: 5 mPa·s (Dynamic, 20°C)
Proprietà esplosive	: Dati non disponibili
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili
Limiti di infiammabilità o esplosività	: 1,8 – 13,1 vol %

### 9.2. Altre informazioni

V.O.C. (V.O.S.) : 809,1 g/l

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Liquido e vapori infiammabili. Durante l'uso può formare con aria miscele esplosive/infiammabili.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna informazione disponibile

### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuna informazione disponibile

### 10.5. Materiali incompatibili

Agente ossidante.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

CO. CO<sub>2</sub>. NO<sub>x</sub>.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta (orale)	: Non classificato
Tossicità acuta (cutanea)	: Non classificato
Tossicità acuta (inalazione)	: Non classificato

### 1-Metossi-2-propanolo (107-98-2)

DL50/orale/topo	5660 mg/kg
-----------------	------------

# Seal Guard (up to batch no. 211007/1)

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

DL50/cutanea/coniglio	13000 mg/kg
CL50/inalazione/4h/topo	54,6 mg/l

### Toluene (108-88-3)

DL50/orale/topo	5580 mg/kg
DL50 cutaneo ratto	12124 mg/kg
DL50/cutanea/coniglio	12400 mg/kg
CL50/inalazione/4h/topo	28,1 mg/l

Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Non classificato
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Non classificato
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato
Cancerogenicità	: Non classificato
Tossicità per la riproduzione	: Sospettato di nuocere al feto.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Può provocare sonnolenza o vertigini.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	: Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato

### Seal Guard (up to batch no. 211007/1)

Viscosità cinematica	5 mm <sup>2</sup> /s (Dynamic, 20 °C)
----------------------	---------------------------------------

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto)	: Non classificato
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico)	: Non classificato

### 1-Metossi-2-propanolo (107-98-2)

EC50/48h/daphnia magna	23300 mg/l
------------------------	------------

### Toluene (108-88-3)

EC50/48h/daphnia magna	3,78 mg/l
------------------------	-----------

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna informazione disponibile

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna informazione disponibile

### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna informazione disponibile

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna informazione disponibile

### 12.6. Altri effetti avversi

Ulteriori indicazioni	: Non disperdere nell'ambiente. Pericoloso per l'acqua potabile anche in caso di fuoriuscita di quantità minime nel sottosuolo.
-----------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Legislazione locale (rifiuto)	: Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.
Rifiuti / prodotti non usati	: Non scaricare con i rifiuti domestici. Non disperdere nell'ambiente.

# Seal Guard (up to batch no. 211007/1)

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Codice dell'elenco europeo dei rifiuti : 08 04 09\* - adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose  
15 01 04 - imballaggi metallici

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG

#### 14.1. Numero ONU

N° ONU (ADR) : UN 1133  
Numero ONU (IMDG) : UN 1133

#### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto (ADR) : ADESIVI  
Designazione ufficiale di trasporto (IMDG) : ADHESIVES  
Descrizione del documento di trasporto (ADR) : UN 1133 ADESIVI, 3, III, (D/E)  
Descrizione del documento di trasporto (IMDG) : UN 1133 ADHESIVES, 3, III

#### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

##### ADR

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR) : 3  
Etichette di pericolo (ADR) : 3



##### IMDG

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG) : 3  
Etichette di pericolo (IMDG) : 3



#### 14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR) : III  
Gruppo di imballaggio (IMDG) : III

#### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente : No  
Inquinante marino : No  
Ulteriori informazioni : Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

##### Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR) : F1  
Quantità limitate (ADR) : 5I  
Quantità esenti (ADR) : E1  
Categoria di trasporto (ADR) : 3  
Numero d'identificazione del pericolo (n°. Kemler) : 30  
Pannello arancione :



Codice restrizione tunnel : D/E

##### Trasporto via mare

Quantità limitate (IMDG) : 5 L  
Quantità esenti (IMDG) : E1  
N° EmS (Incendio) : F-E  
N° EmS (Fuoriuscita) : S-D

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

Non applicabile

# Seal Guard (up to batch no. 211007/1)

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

##### 15.1.1. Normative UE

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) N. 649/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 4 Luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) No 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti

V.O.C. (V.O.S.) : 809,1 g/l

##### 15.1.2. Norme nazionali

Nessuna informazione disponibile

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

### SEZIONE 16: Altre informazioni

#### Abbreviazioni ed acronimi:

	ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists
	ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
	ATE = Acute Toxicity Estimate
	CAS = Chemical Abstracts Service
	CLP = Classification, labelling and packaging
	CSR = Chemical Safety Report
	DMEL = Derived Minimal Effect Level
	DNEL = Derived No-Effect Level
	DPD = Dangerous Preparation Directive
	DSD = Dangerous Substance Directive
	EINECS/ELINCS = European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances.
	GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
	HTP = Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet
	IATA = International Air Transport Association
	ICAO = International Civil Aviation Organization
	IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
	IOELV = Indicative Occupational Exposure Limit Value (EU)
	LC50 = Lethal concentration, 50 percent
	LD50 = Lethal dose, 50 percent
	LEL = Lower Explosion Limit
	MAL-kode = Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov
	N.O.S. = Not Otherwise Specified
	MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen
	NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
	NDSCh = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe
	OEL = Occupational Exposure Limits
	PBT = Persistent, bioaccumulative and toxic

# Seal Guard (up to batch no. 211007/1)

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

	PNEC = Predicted No-Effect Concentration
	REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
	RID = Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail).
	STEL = Short term exposure limit
	STOT RE = specific target organ toxicity repeated exposure
	STOT SE = specific target organ toxicity single exposure
	SVHC = Substance of Very High Concern
	TRGS = Technischen Regeln für Gefahrstoffe
	TLV = Threshold Limit Value
	TWA = time weighted average
	UEL = Upper Explosion Limit
	VLA-EC = valores límite ambientales para la exposición de corta duración
	VLA-ED = valores límite ambientales para la exposición diaria
	VLE = Valeur Limite d'exposition
	VME = Valeur Limite de Moyenne d'exposition
	VOC = Volatile Organic Compounds
	vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative
	WGK = Wassergefährdungsklasse

### Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1
Flam. Liq. 2	Liquidi infiammabili, categoria 2
Flam. Liq. 3	Liquidi infiammabili, categoria 3
Repr. 2	Tossicità per la riproduzione, categoria 2
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
STOT RE 2	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta, categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3 — Narcosi
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H361d	Sospettato di nuocere al feto.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

### Voci modificate rispetto alla versione precedente 16

Data della penultima revisione 17/03/2016

Esclusione di responsabilità in relazione a REACH:

I dati contenuti in questa scheda di sicurezza sono coerenti con i dati indicati nella relazione sulla sicurezza chimica, nella misura in cui risultavano disponibili al momento della redazione della scheda di sicurezza (si veda la data dell'ultima revisione).

Esclusione di responsabilità:

Le informazioni contenute nella presente scheda dati si basano sulle conoscenze che possediamo in questo momento, conformemente alle leggi nazionali e a quelle della CE, poiché non conosciamo le condizioni di utilizzo del prodotto ed esse non rientrano nella nostra sfera d'influenza. È sempre responsabilità dell'utilizzatore adottare le misure necessarie per soddisfare quanto previsto dalle disposizioni di legge e regolamentari locali. Le informazioni contenute in questa scheda vanno intese quale descrizione delle norme di sicurezza che si applicano al nostro prodotto e non vanno considerate come una garanzia delle proprietà del prodotto stesso. La presente scheda dati di sicurezza è stata stilata esclusivamente per questo prodotto; di conseguenza, le informazioni in essa contenute non valgono in combinazione con un altro articolo.

Senza preve istruzioni per l'uso scritte, il prodotto non può essere impiegato per fini diversi da quelli specificati.

# Seal Guard (up to batch no. 211007/1)

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

---