



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA DOWSIL PR 2260 PRIME COAT

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto	DOWSIL PR 2260 PRIME COAT
Numero del prodotto	10129
Sinonimi; nomi commerciali	DOW CORNING PR-2260 PRIME COAT
UFI	UFI: ER19-N0FN-4000-RAMJ

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

Usi identificati	Uso industriale. Rivestimento. Electrical and electronic applications Adesivo.
------------------	--

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore	Univar Solutions SpA Univar SPA Via Caldera 21 20153 Milano Italy 00 39 02 452771 00 39 02 4525810 SDS.EMEA@univarsolutions.com
-----------	---

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza	SGS - +32 (0) 3 575 55 55 (24 ore - Supporto nella lingua locale)
Numero telefonico nazionale di emergenza	AZIENDA OSPEDALIERA A. CARDARELLI - NAPOLI; Tel: 081/7472870 AZIENDA OSPEDALIERA "S.G.BATTISTA" - MOLINETTE DI TORINO; Tel: 011/6637637 AZIENDA OSPEDALIERA CAREGGI - FIRENZE; Tel: 055/4277238 CLINICA DEL LAVORO E DELLA RIABILITAZIONE - PAVIA; Tel: 0382/24444 ISTITUTO SCIENTIFICO "G. GASLINI" - GENOVA; Tel: 010/5636245 OSPEDALE NIGUARDA CA' GRANDA - MILANO; Tel: 02/66101029 POLICLINICO A.GEMELLI - UNIVERSITA' CATTOLICA DEL SACRO CUORE - ROMA; Tel: 06/3054343 UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA; Tel: 049/8275078 UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" - ROMA; Tel: 06/49970698
Sds No.	10129

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CE 1272/2008)

Pericoli fisici	Flam. Liq. 2 - H225
Pericoli per la salute	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304
Pericoli per l'ambiente	Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410

DOWSIL PR 2260 PRIME COAT

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P273 Non disperdere nell'ambiente.
P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ Proteggere gli occhi/ Proteggere il viso.
P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P305+P351+P338 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.
P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.

UFI

UFI: ER19-N0FN-4000-RAMJ

Contiene

EPTANO, TRIMETHOXYVINYLSILANE, TITANIUM TETRABUTANOLATE

2.3. Altri pericoli

Product is a static accumulator Questo prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT (persistente, bioaccumulabile e tossica) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile). La sostanza/miscela non contiene componenti che si ritiene abbiano proprietà di interferente endocrino secondo l'articolo 57 (f) di REACH o il regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o il regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

DOWSIL PR 2260 PRIME COAT**EPTANO****>= 67.0 - <= 81.0 %**

Numero CAS: 142-82-5

Numero CE: 205-563-8

Numero di registrazione REACH: 01-
2119457603-38-XXXX

Fattore M (acuto) = 1

Fattore M (cronico) = 1

Stima della tossicità acuta (orale): > 2000 mg/kg

Stima della tossicità acuta (cutanea): > 2000 mg/kg

Stima della tossicità acuta (inalazione): > 29.29 mg/lVapore4 ore

Classificazione

Flam. Liq. 2 - H225

Skin Irrit. 2 - H315

STOT SE 3 - H336

Asp. Tox. 1 - H304

Aquatic Acute 1 - H400

Aquatic Chronic 1 - H410

TRIMETHOXYVINYLSILANE**>= 14.0 - <= 20.0 %**

Numero CAS: 2768-02-7

Numero CE: 220-449-8

Numero di registrazione REACH: 01-
2119513215-52-XXXX

Stima della tossicità acuta (orale): 7120 - 7236 mg/kg

Stima della tossicità acuta (cutanea): 3259 - 3880 mg/kg

Stima della tossicità acuta (inalazione): 16.8 mg/lVapore4 ore

Classificazione

Flam. Liq. 3 - H226

Acute Tox. 4 - H332

Skin Sens. 1B - H317

TITANIUM TETRABUTANOLATE**>= 2.3 - <= 3.1 %**

Numero CAS: 5593-70-4

Numero CE: 227-006-8

Numero di registrazione REACH: 01-
2119967423-33-XXXX

STA: Stima della tossicità acuta. Orale 4220 mg/kg

STA: Stima della tossicità acuta. Cutanea 5300 mg/kg

STA: Stima della tossicità acuta. Inalazione 11 mg/L4ora Polveri/nebbie

Classificazione

Flam. Liq. 3 - H226

Skin Irrit. 2 - H315

Eye Dam. 1 - H318

STOT SE 3 - H335, H336

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo è visualizzato nella Sezione 16.

Commenti sulla composizione I dati mostrati sono in conformità con le ultime Direttive CE.**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

Il personale di primo soccorso deve indossare il dispositivo di protezione individuale adeguato durante gli interventi di soccorso. Indossare indumenti protettivi come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di dati di sicurezza.

DOWSIL PR 2260 PRIME COAT

Inalazione	Portare il soggetto interessato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Sciacquare naso e bocca con acqua. In caso di arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale. In caso di difficoltà di respirazione, personale adeguatamente addestrato può assistere il soggetto interessato tramite la somministrazione di ossigeno. Consultare un medico se il disagio continua.
Ingestione	Sciacquare accuratamente la bocca con acqua. Non provocare il vomito. Consultare immediatamente un medico.
Contatto con la pelle	Allontanare il soggetto interessato dalla fonte di contaminazione. In caso di contatto con la pelle, togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati e lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua. Consultare immediatamente un medico se si verificano sintomi dopo il lavaggio. Pulire le calzature e lavare gli indumenti accuratamente prima di indossarli nuovamente. Predisporre docce in prossimità del luogo di lavoro.
Contatto con gli occhi	Sciacquare immediatamente e abbondantemente con acqua. Togliere le eventuali lenti a contatto e tenere le palpebre ben separate. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti. Consultare immediatamente un medico. Continuare a sciacquare.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Inalazione	Può provocare sonnolenza o vertigini.
Ingestione	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. Sintomi gastrointestinali, incluso mal di stomaco. Nausea, vomito. Depressione del sistema nervoso centrale.
Contatto con la pelle	Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea. Arrossamento. Prurito. Secchezza e/o screpolature.
Contatto con gli occhi	Provoca gravi lesioni oculari. Può provocare lesioni permanenti se non si pratica immediatamente il lavaggio oculare. Può provocare ustioni chimiche degli occhi.

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

Note per il medico	Mantenere adeguata ventilazione e ossigenazione del paziente. Trattare con ossigeno al 100%. L'esposizione può aumentare l'irritabilità del miocardio. Non somministrare farmaci simpatomimetici come l'epinefrina a meno che non sia assolutamente necessario. Poiché si può verificare un rapido assorbimento attraverso i polmoni se aspirato e causare effetti sistemici, la decisione di indurre il vomito o non deve essere effettuata da un medico. Se viene eseguita la lavaggio, suggerisce il controllo endotracheale e / o esofageo. Il rischio di aspirazione del polmone deve essere pesato contro la tossicità quando si considera lo svuotamento dello stomaco. Se la brucia è presente, trattare come qualsiasi bruciatura termica, dopo la decontaminazione. Nessun antidoto specifico. Il trattamento dell'esposizione dovrebbe essere indirizzato al controllo dei sintomi e della condizione clinica del paziente. La carboxyhemoglobinemia può aggravare qualsiasi preesistente condizione sensibile a una diminuzione dell'ossigeno disponibile, come la malattia polmonare cronica, l'arteria coronarica o l'anemia. Il contatto con la pelle può aggravare la dermatite preesistente.
---------------------------	---

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	Estinguere con i seguenti mezzi: Schiuma resistente all'alcool. Diossido di carbonio (CO ₂). Sostanze chimiche secche, sabbia, dolomite eccetera.
Mezzi di estinzione non idonei	Non utilizzare getto d'acqua come mezzo di estinzione in quanto provoca la propagazione dell'incendio.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

DOWSIL PR 2260 PRIME COAT

Pericoli specifici In caso di riscaldamento e d'incendio possono formarsi vapori/gas tossici. Può raggiungere la fonte d'ignizione anche se a notevole distanza e provocare un ritorno di fiamma. I recipienti possono scoppiare violentemente o esplodere se riscaldati a causa dell'accumulo eccessivo di pressione. I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria.

Prodotti di combustione pericolosi La degradazione termica o la combustione possono liberare ossidi di carbonio ed altri gas o vapori tossici. Ossido/i metallici. Metanolo. Ossidi delle seguenti sostanze: Carbonio. Silicio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure di protezione durante l'estinzione degli incendi Non intraprendere alcuna azione che comporti rischi personali o se non si possiede la formazione adeguata. Raffreddare mediante spruzzo d'acqua i recipienti esposti al calore e rimuoverli dalla zona dell'incendio se questa operazione può essere eseguita senza rischi. Non utilizzare getto d'acqua come mezzo di estinzione in quanto provoca la propagazione dell'incendio. Contenere e raccogliere l'acqua di estinzione. Evitare che fuoriuscite o deflussi entrino nei sistemi di scolo, nella rete fognaria o nei corsi d'acqua. Evacuare l'area.

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi Indossare un autorespiratore (SCBA) a pressione positiva e indumenti protettivi adatti.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni personali Predisporre una ventilazione adeguata. Indossare indumenti protettivi come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di dati di sicurezza. Attenersi alle precauzioni per la manipolazione in sicurezza descritte in questa scheda di dati di sicurezza. Evitare l'inalazione dei vapori e il contatto con la pelle e gli occhi. Eliminare tutte le fonti di accensione. Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente. I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria. Evitare che fuoriuscite o deflussi entrino nei sistemi di scolo, nella rete fognaria o nei corsi d'acqua.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Non scaricare nei sistemi di scolo, nei corsi d'acqua o sul terreno. Fuoriuscite o scarichi incontrollati nei corsi d'acqua devono essere immediatamente segnalati all'Agenzia per l'ambiente o a un altro organo di regolamentazione competente.

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

Metodi per la bonifica Utilizzare solo utensili antiscintillamento. Assorbire la fuoriuscita con un materiale assorbente non combustibile. Utilizzare spruzzo d'acqua per ridurre i vapori. Raccogliere e riporre all'interno di recipienti idonei allo smaltimento dei rifiuti e sigillare in sicurezza. Etichettare i recipienti contenenti materiali di scarto e contaminati e rimuoverli dall'area il prima possibile.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni Per le misure di protezione personale, vedere la Sezione 8. Per lo smaltimento dei rifiuti vedere la Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

DOWSIL PR 2260 PRIME COAT

Precauzioni d'uso

Predisporre una ventilazione adeguata. Indossare indumenti protettivi come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di dati di sicurezza. Attenersi alle precauzioni per la manipolazione in sicurezza descritte in questa scheda di dati di sicurezza. Evitare l'inalazione dei vapori e il contatto con la pelle e gli occhi. Il recipiente deve essere tenuto ben chiuso quando non è utilizzato. Evitare il calore, le fiamme e altre fonti di accensione. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Evitare le fuoriuscite. Non disperdere nell'ambiente. Utilizzare solo utensili antiscintillamento. Osservare le norme per una corretta manipolazione dei prodotti chimici. I residui di prodotto trattenuti nei recipienti svuotati possono essere pericolosi. Utilizzare impianti elettrici, di ventilazione e d'illuminazione a prova di esplosione. Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente. Prevenire la formazione di scintille e l'elettricità statica.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Precauzioni per

l'immagazzinamento

Conservare ben chiuso nel recipiente originale in un luogo fresco, asciutto e ben ventilato. Conservare esclusivamente in recipienti etichettati correttamente. Conservare sotto chiave. Il recipiente deve essere tenuto ben chiuso quando non è utilizzato. Evitare il calore, le fiamme e altre fonti di accensione. Conservare lontano dai seguenti materiali: Agenti ossidanti forti. Perossido organico Solido infiammabile Sostanza piroforica Autoriscaldante A contatto con l'acqua sviluppa gas infiammabili Esplosivo Class 2: Gases

Classe di immagazzinamento

Immagazzinamento adeguato ai prodotti liquidi infiammabili.

7.3. Usi finali particolari

Usi finali specifici

Gli usi identificati di questo prodotto sono indicati nei dettagli nella Sezione 1.2.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite di esposizione professionale

EPTANO

Limite di esposizione a lungo termine (media ponderata nel tempo di 8 ore): 500 ppm 2085 mg/m³

Commenti sugli ingredienti

Rispettare i limiti di esposizione professionale per il prodotto o gli ingredienti.

EPTANO (CAS: 142-82-5)

DNEL

Consumatore - Orale; Lungo termine effetti sistemici: 149 mg/kg/giorno
Lavoratori - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 300 mg/kg/giorno
Consumatore - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 149 mg/kg/giorno
Industria - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 2085 mg/kg/giorno
Consumatore - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 447 mg/m³

PNEC

- acqua dolce; 0.03 mg/L
- acqua marina; 0.03 mg/L
- Sedimenti (acqua dolce); 4.4 mg/kg
- Sedimenti (acqua marina); 4.4 mg/kg
- Suolo; 1.8 mg/kg

TRIMETHOXYVINYLSILANE (CAS: 2768-02-7)

Commenti sugli ingredienti

Nessun limite di esposizione noto per l'ingrediente/gli ingredienti.

DOWSIL PR 2260 PRIME COAT

DNEL	Lavoratori - Cutanea; Breve termine effetti sistemici: 0.2 mg/kg/giorno Lavoratori - Inalazione; Breve termine effetti sistemici: 2.6 mg/m³ Lavoratori - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 0.2 mg/kg Popolazione generale - Cutanea; Breve termine effetti sistemici: 0.1 mg/kg Popolazione generale - Inalazione; Breve termine effetti sistemici: 0.7 mg/m³ Popolazione generale - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 0.1 mg/kg
-------------	--

PNEC	acqua dolce; 0.36 mg/L acqua marina; 0.036 mg/L Rilascio intermittente; 2.4 mg/L Sedimenti (acqua dolce); 1.3 mg/kg/giorno Sedimenti (acqua marina); 0.13 mg/kg Suolo; 0.055 mg/kg Impianto di trattamento delle acque reflue; 6.6 mg/L
-------------	--

TITANIUM TETRABUTANOLATE (CAS: 5593-70-4)

DNEL	Lavoratori - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 127 mg/m³ Consumatore - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 37.5 mg/kg/giorno Consumatore - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 152 mg/m³ Consumatore - Orale; Lungo termine effetti sistemici: 3.75 mg/kg/giorno
-------------	--

PNEC	acqua dolce; 0.08 mg/L acqua marina; 0.008 mg/L Rilascio intermittente; 2.25 mg/L Suolo; 0.017 mg/kg Sedimenti (acqua marina); 0.007 mg/kg Sedimenti (acqua dolce); 0.069 mg/kg Impianto di trattamento delle acque reflue; 65 mg/L
-------------	--

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione



Controlli tecnici idonei

Predisporre una ventilazione adeguata. Poiché questo prodotto contiene ingredienti con limiti di esposizione, è necessario utilizzare camere di processo, aerazione locale per estrazione o altre misure tecniche di controllo per mantenere l'esposizione dei lavoratori al di sotto dei limiti consigliati o normativi se l'uso genera polvere, fumi, gas, vapori o nebbia.

Protezioni per gli occhi/il volto

Indossare occhiali conformi a uno standard approvato se una valutazione dei rischi indica la possibilità di contatto oculare. Indossare i seguenti indumenti protettivi: Occhiali antispruzzo resistenti alle sostanze chimiche. I dispositivi di protezione individuale per la protezione degli occhi e della faccia devono essere conformi allo standard europeo EN166.

Protezione delle mani

Scegliere i guanti più adatti rivolgendosi al fornitore/produttore dei guanti, che può fornire informazioni sul tempo di fessurazione del materiale con cui sono realizzati i guanti. Il tempo di fessurazione dei guanti scelti deve essere pari ad almeno 4 ore. Gomma butilica. Gomma (naturale, lattice). Neoprene. Gomma nitrilica. Cloruro di polivinile (PVC). Spessore: > 0.35 mm Per proteggere le mani dalle sostanze chimiche, i guanti devono essere conformi allo standard europeo EN374.

Altra protezione della pelle e del corpo

Indossare indumenti adatti per prevenire ogni possibilità di contatto con la pelle.

DOWSIL PR 2260 PRIME COAT

Misure d'igiene

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Lavarsi al termine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare e utilizzare i servizi igienici. Togliersi di dosso gli indumenti e i dispositivi di protezione contaminati prima di recarsi nei locali adibiti ai pasti. Postazioni di lavaggio oculare e doccia di emergenza devono essere disponibili durante la manipolazione di questo prodotto.

Protezione respiratoria

È necessario utilizzare un apparecchio respiratorio conforme a uno standard approvato se una valutazione dei rischi indica la possibilità di inalazione di contaminanti. Assicurarsi che tutti gli apparecchi di protezione delle vie respiratorie siano adatti all'uso previsto e dotati di marchio CE. Se la ventilazione è insufficiente, è necessario utilizzare un apparecchio respiratorio adatto. Indossare un autorespiratore. EN 136/140/141/145/143/149

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Liquido.
Colore	Incolore.
Odore	Solvente.
Soglia olfattiva	Nessuna informazione disponibile.
pH	Non applicabile. Insolubile in acqua.
Punto di fusione	Nessuna informazione disponibile.
Punto di scorrimento	Nessuna informazione disponibile.
Punto di congelamento	Nessuna informazione disponibile.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	98°C @ 760 mm Hg
Punto di infiammabilità	8.8°C Vaso chiuso Pensky-Martens.
Velocità di evaporazione	Nessuna informazione disponibile.
Fattore di evaporazione	Nessuna informazione disponibile.
Infiammabilità (solidi, gas)	Non applicabile.
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	Nessuna informazione disponibile.
Altra infiammabilità	Nessuna informazione disponibile.
Tensione di vapore	Nessuna informazione disponibile.
Densità di vapore	Nessuna informazione disponibile.
Densità relativa	0.7
Densità apparente	Nessuna informazione disponibile.
La solubilità/le solubilità	Insolubile in acqua.
Coefficiente di ripartizione	Nessuna informazione disponibile.
Temperatura di autoaccensione	Nessuna informazione disponibile.
Temperatura di decomposizione	Nessuna informazione disponibile.
Viscosità	1 cSt @ 25°C

DOWSIL PR 2260 PRIME COAT

Proprietà esplosive	Non è considerato esplosivo.
Esplosivo sotto l'influenza di una fiamma	Nessuna informazione disponibile.
Proprietà ossidanti	Non soddisfa i criteri per la classificazione come ossidante.
<u>9.2. Altre informazioni</u>	
Indice di rifrazione	Nessuna informazione disponibile.
Dimensioni delle particelle	Non applicabile.
Peso molecolare	Nessuna informazione disponibile.
Volatilità	Nessuna informazione disponibile.
Concentrazione di saturazione	Nessuna informazione disponibile.
Temperatura critica	Nessuna informazione disponibile.
Composto organico volatile	Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reattività A questo prodotto non sono associati pericoli di reattività noti.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità Stabile alle normali temperature ambiente e se utilizzato come consigliato.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose I seguenti materiali possono reagire con il prodotto: Agenti ossidanti forti. I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria. Liquido e vapori facilmente infiammabili.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Evitare il calore, le fiamme e altre fonti di accensione.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare Agenti ossidanti forti. Perossido organico Solido infiammabile. Sostanza piroforica Autoriscaldante A contatto con l'acqua sviluppa gas infiammabili Esplosivo Class 2: Gases

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi La degradazione termica o la combustione possono liberare ossidi di carbonio ed altri gas o vapori tossici. Ossido/i metallici. Metanolo. Ossidi delle seguenti sostanze: Carbonio. Silicio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta - orale

Note (orale DL₅₀) Questo prodotto ha bassa tossicità. Non determinate. Le informazioni fornite sono valide per l'ingrediente principale. DL₅₀ > 5000 mg/kg, Orale, Valore stimato.

Tossicità acuta - dermica

Note (dermico DL₅₀) Non determinate. Le informazioni fornite sono valide per l'ingrediente principale. DL₅₀ > 2000 mg/kg, Cutanea, Valore stimato.

Tossicità acuta - inalazione

Note (inalazione CL₅₀) Non determinate.

STA inalazione (vapori mg/L) 98,82

DOWSIL PR 2260 PRIME COAT

Corrosione/irritazione cutanea

Dati sugli animali Provoca irritazione cutanea. Arrossamento. Prurito. Secchezza e/o screpolature.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi Provoca gravi lesioni oculari. Può provocare lesioni permanenti se non si pratica immediatamente il lavaggio oculare. Può provocare ustioni chimiche degli occhi.

Sensibilizzazione respiratoria

Sensibilizzazione respiratoria Nessuna informazione disponibile.

Sensibilizzazione cutanea

Sensibilizzazione cutanea Può provocare una reazione allergica cutanea.

Mutagenicità delle cellule germinali

Genotossicità - in vitro Nessuna informazione disponibile.

Cancerogenicità

Cancerogenicità Nessuna informazione disponibile.

Tossicità per la riproduzione

Tossicità per la riproduzione - fertilità Nessuna informazione disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

STOT - esposizione singola Può provocare sonnolenza o vertigini.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

STOT - esposizione ripetuta Nessuna informazione disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione

Pericolo in caso di aspirazione Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. L'ingresso nei polmoni in seguito a ingestione o vomito può provocare polmonite chimica.

Tossicocinetica

La sostanza/miscela non contiene componenti che si ritiene abbiano proprietà di interferente endocrino secondo l'articolo 57 (f) di REACH o il regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o il regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Inalazione

Può provocare sonnolenza o vertigini. I vapori possono provocare cefalea, spossatezza, vertigini e nausea. Perdita di coscienza, eventualmente morte. La sovraesposizione può provocare i seguenti effetti avversi: Effetto narcotico. Vertigini. Sonnolenza. Depressione del sistema nervoso centrale. Nausea, vomito. Diarrea.

Ingestione

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. Sintomi gastrointestinali, incluso mal di stomaco. Nausea, vomito. Depressione del sistema nervoso centrale.

Contatto con la pelle

Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea.

Contatto con gli occhi

Provoca gravi lesioni oculari. Può provocare lesioni permanenti se non si pratica immediatamente il lavaggio oculare. Può provocare ustioni chimiche degli occhi.

Informazioni tossicologiche sugli ingredienti

EPTANO

Tossicità acuta - orale

Note (orale DL₅₀)

DL₅₀ >2000 mg/kg, Orale, Ratto

DOWSIL PR 2260 PRIME COAT

Tossicità acuta - dermica

Note (dermico DL₅₀) DL₅₀ >2000 mg/kg, Cutanea, Coniglio

Tossicità acuta - inalazione

Tossicità acuta per inalazione (CL₅₀ vapori mg/L) 29,29

Specie Ratto

Note (inalazione CL₅₀) OCSE 403 CL₅₀ 29.29 mg/L, 4 ore, Vapore Ratto

STA inalazione (vapori mg/L) 29,29

Corrosione/irritazione cutanea

Corrosione/irritazione cutanea Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi Può provocare irritazione oculare temporanea.

Sensibilizzazione respiratoria

Sensibilizzazione respiratoria Nessuna informazione disponibile.

Sensibilizzazione cutanea

Sensibilizzazione cutanea Queste informazioni si basano su dati di test di prodotti simili Non sensibilizzante. Cavia

Mutagenicità delle cellule germinali

Genotossicità - in vitro Per questa sostanza non esistono prove di proprietà mutagene. Negativo.

Cancerogenicità

Cancerogenicità Nessuna informazione disponibile.

Tossicità per la riproduzione

Tossicità per la riproduzione - fertilità Queste informazioni si basano su dati di test di prodotti simili Nessuna prova di tossicità per la riproduzione negli studi su animali.

Tossicità per la riproduzione - sviluppo Teratogenicità: - NOAEL: 9000 ppm, Inalazione, Ratto

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

STOT - esposizione singola Può provocare sonnolenza o vertigini.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

STOT - esposizione ripetuta Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Non classificata come sostanza con tossicità per organi bersaglio specifici dopo esposizione ripetuta. NOAEL 12.47 mg/l/6hr/day, Inalazione, Ratto

Pericolo in caso di aspirazione

DOWSIL PR 2260 PRIME COAT

Pericolo in caso di aspirazione	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
Tossicocinetica	La sostanza/miscela non contiene componenti che si ritiene abbiano proprietà di interferente endocrino secondo l'articolo 57 (f) di REACH o il regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o il regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.
Inalazione	I vapori possono irritare la gola/le vie respiratorie. I sintomi successivi alla sovraesposizione possono includere quanto segue: Cefalea. Vertigini. Sonnolenza.
Ingestione	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. Può provocare nausea, cefalea, vertigini e intossicazione.
Contatto con la pelle	Provoca irritazione cutanea.
Contatto con gli occhi	Può provocare irritazione oculare temporanea.
Organi bersaglio	Sistema nervoso centrale Pelle Vie respiratorie, polmoni

TRIMETHOXYVINYLSILANE

Tossicità acuta - orale

Tossicità acuta orale (DL₅₀ mg/kg)	7.120,0
Specie	Ratto
Note (orale DL₅₀)	DL ₅₀ 7120 - 7236 mg/kg, Orale, Ratto
STA orale (mg/kg)	7.120,0

Tossicità acuta - dermica

Tossicità acuta dermica (DL₅₀ mg/kg)	3.259,0
Specie	Coniglio
Note (dermico DL₅₀)	DL ₅₀ 3259 - 3880 mg/kg, Cutanea, Coniglio OECD 402
STA dermico (mg/kg)	3.259,0

Tossicità acuta - inalazione

Tossicità acuta per inalazione (CL₅₀ vapori mg/L)	16,8
Specie	Ratto
Note (inalazione CL₅₀)	CL ₅₀ 16.8 mg/L, 4 ore, Vapore Ratto OCSE 403 Nocivo se inalato.
STA inalazione (vapori mg/L)	16,8

Corrosione/irritazione cutanea

Corrosione/irritazione cutanea	Non irritante.
---------------------------------------	----------------

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

DOWSIL PR 2260 PRIME COAT

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi Può provocare irritazione oculare temporanea.

Sensibilizzazione respiratoria

Sensibilizzazione respiratoria Nessuna informazione disponibile.

Sensibilizzazione cutanea

Sensibilizzazione cutanea Può provocare una reazione allergica cutanea.

Mutagenicità delle cellule germinali

Genotossicità - in vitro Negativo.

Cancerogenicità

Cancerogenicità Nessuna informazione disponibile.

Tossicità per la riproduzione

Tossicità per la riproduzione - fertilità Nessuna prova di tossicità per la riproduzione negli studi su animali.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

STOT - esposizione singola Non classificata come sostanza con tossicità per organi bersaglio specifici dopo una singola esposizione.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

STOT - esposizione ripetuta Nessuna informazione disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione

Pericolo in caso di aspirazione Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicocinetica La sostanza/miscela non contiene componenti che si ritiene abbiano proprietà di interferente endocrino secondo l'articolo 57 (f) di REACH o il regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o il regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Inalazione Nocivo se inalato.

Ingestione L'ingestione può provocare grave irritazione della bocca, dell'esofago e del tratto gastrointestinale.

Contatto con la pelle Non dovrebbe verificarsi irritazione della pelle se si rispettano le raccomandazioni per l'uso. Può provocare una reazione allergica cutanea.

Contatto con gli occhi Può provocare irritazione oculare temporanea.

TITANIUM TETRABUTANOLATE

Tossicità acuta - orale

Tossicità acuta orale (DL₅₀) 4.220,0 mg/kg

Specie Ratto

DOWSIL PR 2260 PRIME COAT

Note (orale DL₅₀) DL₅₀ 4200 mg/kg, Orale, Ratto

STA orale (mg/kg) 4.220,0

Tossicità acuta - dermica

Tossicità acuta dermica (DL₅₀ mg/kg) 5.300,0

Specie Coniglio

Note (dermico DL₅₀) DL₅₀ 5300 mg/kg, Cutanea, Coniglio

STA dermico (mg/kg) 5.300,0

Tossicità acuta - inalazione

Tossicità acuta per inalazione (CL₅₀ polvere/nebbia mg/L) 11,0

Specie Ratto

Note (inalazione CL₅₀) CL₅₀ 11 mg/l, 4 ore, Polveri/nebbie Ratto

STA inalazione (polveri/nebbie mg/L) 11,0

Corrosione/irritazione cutanea

Dati sugli animali Provoca irritazione cutanea. Il contatto prolungato con la pelle può provocare arrossamento e irritazione.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi Provoca gravi lesioni oculari. Può provocare lesioni permanenti se non si pratica immediatamente il lavaggio oculare.

Sensibilizzazione respiratoria

Sensibilizzazione respiratoria Nessuna informazione disponibile.

Sensibilizzazione cutanea

Sensibilizzazione cutanea Non sensibilizzante. Topo

Mutagenicità delle cellule germinali

Genotossicità - in vitro Nessuna informazione disponibile.

Cancerogenicità

Cancerogenicità Nessuna informazione disponibile.

Tossicità per la riproduzione

Tossicità per la riproduzione - fertilità Nessuna informazione disponibile.

Tossicità per la riproduzione - sviluppo Nessuna informazione disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

STOT - esposizione singola Può provocare sonnolenza o vertigini. Può irritare le vie respiratorie.

DOWSIL PR 2260 PRIME COAT

Organi bersaglio Sistema nervoso centrale Vie respiratorie

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

STOT - esposizione ripetuta Nessuna informazione disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione

Pericolo in caso di aspirazione In base alla struttura chimica, non si prevede che comporti un pericolo per aspirazione.

Tossicocinetica La sostanza/miscela non contiene componenti che si ritiene abbiano proprietà di interferente endocrino secondo l'articolo 57 (f) di REACH o il regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o il regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Inalazione Può irritare le vie respiratorie. Può provocare sonnolenza o vertigini.

Ingestione Sintomi gastrointestinali, incluso mal di stomaco.

Contatto con la pelle Provoca irritazione cutanea.

Contatto con gli occhi Provoca gravi lesioni oculari. Può provocare lesioni permanenti se non si pratica immediatamente il lavaggio oculare.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Ecotossicità Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti

EPTANO

Ecotossicità Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

TRIMETHOXYVINYLSILANE

Ecotossicità Non si prevede che il prodotto sia pericoloso per l'ambiente. Tuttavia, fuoriuscite ingenti o frequenti possono comportare effetti pericolosi per l'ambiente.

TITANIUM TETRABUTANOLATE

Ecotossicità I componenti del prodotto non sono classificati come pericolosi per l'ambiente. Tuttavia, fuoriuscite ingenti o frequenti possono comportare effetti pericolosi per l'ambiente.

12.1. Tossicità

Tossicità Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti

EPTANO

Tossicità Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Tossicità acquatica acuta

C(E)L₅₀ $0.1 < C(E)L_{50} \leq 1$

Fattore M (acuto) 1

DOWSIL PR 2260 PRIME COAT

Tossicità acuta - pesci	LL ₅₀ , 96 ore: 5.738 mg/L, Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)
Tossicità acuta - invertebrati acquatici	CE ₅₀ , 96 ore: 1.5 mg/L, Daphnia magna
Tossicità acuta - piante acquatiche	EL50, 72 ore: 4.34 mg/L, Pseudokirchneriella subcapitata , NOELR 72 ore: 0.97 mg/L, Pseudokirchneriella subcapitata
<u>Tossicità acquatica cronica</u>	
Fattore M (cronico)	1

TRIMETHOXYVINYLSILANE

Tossicità Non è considerato tossico per i pesci.

Tossicità acquatica acuta

Tossicità acuta - microrganismi CE₅₀, 3 ore: > 100 mg/L, Fanghi attivi
OECD 209

TITANIUM TETRABUTANOLATE

Tossicità Non è considerato tossico per i pesci.

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità Non sono disponibili dati sulla degradabilità di questo prodotto.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti**EPTANO**

Persistenza e degradabilità La sostanza è facilmente biodegradabile.

TRIMETHOXYVINYLSILANE

Persistenza e degradabilità Il prodotto non è facilmente biodegradabile.

Biodegradazione - Degradazione 51% @: 28 giorni

TITANIUM TETRABUTANOLATE

Persistenza e degradabilità Non sono disponibili dati sulla degradabilità di questo prodotto.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo Nessun dato disponibile sul bioaccumulo.

Coefficiente di ripartizione Nessuna informazione disponibile.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti**EPTANO**

Potenziale di bioaccumulo BCF: 552, Pesci Valore stimato.

Coefficiente di ripartizione log Pow: 4.397 Valore stimato.

TRIMETHOXYVINYLSILANE

Potenziale di bioaccumulo Il prodotto non contiene alcuna sostanza che si prevede dia luogo a bioaccumulo.

DOWSIL PR 2260 PRIME COAT

Coefficiente di ripartizione Nessuna informazione disponibile.

TITANIUM TETRABUTANOLATE

Potenziale di bioaccumulo Il bioaccumulo è improbabile.

Coefficiente di ripartizione log Pow: 0.88 Valore stimato.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità Insolubile in acqua.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti

EPTANO

Mobilità Il prodotto è insolubile in acqua.

TRIMETHOXYVINYLSILANE

Mobilità Non determinate.

TITANIUM TETRABUTANOLATE

Mobilità Non ci sono informazioni disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB Questo prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT (persistente, bioaccumulabile e tossica) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile).

Informazioni ecologiche sugli ingredienti

EPTANO

Risultati della valutazione PBT e vPvB Questa sostanza non è classificata come PBT (persistente, bioaccumulabile e tossica) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile) in base agli attuali criteri UE.

TRIMETHOXYVINYLSILANE

Risultati della valutazione PBT e vPvB Questa sostanza non è classificata come PBT (persistente, bioaccumulabile e tossica) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile) in base agli attuali criteri UE.

TITANIUM TETRABUTANOLATE

Risultati della valutazione PBT e vPvB Questa sostanza non è classificata come PBT (persistente, bioaccumulabile e tossica) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile) in base agli attuali criteri UE.

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi La sostanza/miscela non contiene componenti che si ritiene abbiano proprietà di interferente endocrino secondo l'articolo 57 (f) di REACH o il regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o il regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti

EPTANO

DOWSIL PR 2260 PRIME COAT

Altri effetti avversi La sostanza/miscela non contiene componenti che si ritiene abbiano proprietà di interferente endocrino secondo l'articolo 57 (f) di REACH o il regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o il regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

TRIMETHOXYVINYLSILANE

Altri effetti avversi La sostanza/miscela non contiene componenti che si ritiene abbiano proprietà di interferente endocrino secondo l'articolo 57 (f) di REACH o il regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o il regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

TITANIUM TETRABUTANOLATE

Altri effetti avversi La sostanza/miscela non contiene componenti che si ritiene abbiano proprietà di interferente endocrino secondo l'articolo 57 (f) di REACH o il regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o il regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Informazioni generali Non forare né incenerire, anche se i recipienti sono vuoti. I rifiuti sono classificati come rifiuti pericolosi.

Metodi di smaltimento Smaltire i rifiuti presso una discarica autorizzata in conformità ai requisiti dell'autorità locale per lo smaltimento dei rifiuti.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Generale Indossare indumenti protettivi come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di dati di sicurezza.

14.1. Numero ONU

Numero ONU (ADR/RID) 1993

Numero ONU (IMDG) 1993

Numero ONU (ICAO) 1993

Numero ONU (ADN) 1993

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione (ADR/RID) LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (CONTIENE EPTANO)

Nome di spedizione (IMDG) LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (CONTIENE EPTANO)

Nome di spedizione (ICAO) FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS HEPTANE)

Nome di spedizione (ADN) LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (CONTIENE EPTANO)

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe ADR/RID 3

Codice di classificazione ADR/RID F1

Etichetta ADR/RID 3

DOWSIL PR 2260 PRIME COAT

Classe IMDG 3

Classe/divisione ICAO 3

Classe ADN 3

Etichette per il trasporto

**14.4. Gruppo d'imballaggio**Gruppo d'imballaggio II
ADR/RID

Gruppo d'imballaggio IMDG II

Gruppo d'imballaggio ICAO II

Gruppo d'imballaggio ADN II

14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza pericolosa per l'ambiente/inquinante marino

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Programma di emergenza F-E, S-E

Categoria di trasporto ADR 2

Codice di azione di emergenza •3YE

Numero di identificazione del pericolo (ADR/RID) 33

Codice di restrizione in galleria (D/E)

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

Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC Non applicabile.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Legislazione UE

Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio del 18 dicembre 2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH) (come modificato).

Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (come modificato).

REGLUGERÐ Framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/878 frá 18. júní 2020

Questo prodotto può influire sulle regole di stoccaggio di prodotti SEVESO.

DOWSIL PR 2260 PRIME COAT

**Restrizioni (Allegato XVII
Regolamento 1907/2006)**

CAUTION - Chemical may be subject to REACH RESTRICTIONS - see Annex XVII. Questo prodotto è/contiene una sostanza che è inclusa nel REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 (REACH) ALLEGATO XVII - RESTRIZIONI IN MATERIA DI FABBRICAZIONE, IMMISSIONE SUL MERCATO E USO DI TALUNI ARTICOLI, MISCELE E SOSTANZE PERICOLOSI.
Numero della voce: 3

**Direttiva Seveso - Controllo
del pericolo di incidenti
rilevanti**

P5c E1

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni**Abbreviazioni e acronimi
utilizzati nella scheda di dati di
sicurezza**

STA: Stima della tossicità acuta.
ADR: Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada.
ADN: Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne.
CAS: Chemical Abstracts Service.
DNEL: Livello derivato senza effetto.
IATA: Associazione internazionale dei trasporti aerei.
IMDG: Codice marittimo internazionale sulle merci pericolose.
Kow: Coefficiente di ripartizione ottanolo-acqua.
CL50: Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio.
DL50: Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio.
PBT: Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica.
PNEC: Prevedibili concentrazioni prive di effetti.
REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche Regolamento (CE) n. 1907/2006.
RID: Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia.
vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulabile.
IARC: International Agency for Research on Cancer.
MARPOL 73/78: Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento provocato dalle navi, 1973, modificato dal rispettivo protocollo del 1978.
cATpE: Conversione in stima puntuale della tossicità acuta.
BCF: Fattore di bioconcentrazione.
BOD: Richiesta biochimica di ossigeno.
CE₅₀: La concentrazione effettiva di una sostanza che causa il 50% della risposta massima.
LOAEC: Concentrazione più bassa a cui si osserva un effetto avverso.
LOAEL: Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso.
NOAEC: Concentrazione priva di effetti avversi osservati.
NOAEL: Dose priva di effetti avversi osservati.
NOEC: Concentrazione senza effetti osservati.
LOEC: Concentrazione più bassa a cui si osserva un effetto.
DMEL: Livello derivato con effetti minimi.
EL50: limite di esposizione 50
hPa: Hektopaskal
LL50: Caricamento letale cinquanta
OCSE: Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico
POW: OC parlare coefficiente di ripartizione OL-acqua
Autorespiratore contenuta: SCBA
STP Impianto di depurazione
VOC: composti organici volatili

DOWSIL PR 2260 PRIME COAT

Abbreviazioni e acronimi delle classificazioni	Acute Tox. = Tossicità acuta Aquatic Acute = Pericoloso per l'ambiente acquatico (pericolo acuto) Aquatic Chronic = Pericoloso per l'ambiente acquatico (pericolo cronico)
Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati	Informazioni del fornitore.
Procedure di classificazione ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008	Flam. Liq. 2 - H225: In base a dati sperimentali. Skin Irrit. 2 - H315: Metodo di calcolo. Eye Dam. 1 - H318: Metodo di calcolo. Skin Sens. 1 - H317: Metodo di calcolo. STOT SE 3 - H336: In base a dati sperimentali. Asp. Tox. 1 - H304: Metodo di calcolo. Aquatic Acute 1 - H400: Metodo di calcolo. Aquatic Chronic 1 - H410: Metodo di calcolo.
Commenti sulla revisione	NOTA: le linee entro il margine indicano modifiche significative rispetto alla revisione precedente.
Data di revisione	14/02/2023
Numero versione	5.000
Sostituisce la data	22/04/2022
Numero SDS	10129
Stato SDS	Approvato.
Indicazioni di pericolo per esteso	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. H317 Può provocare una reazione allergica cutanea. H318 Provoca gravi lesioni oculari. H332 Nocivo se inalato. H335 Può irritare le vie respiratorie. H336 Può provocare sonnolenza o vertigini. H400 Molto tossico per gli organismi acquatici. H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Firma	Lisa Bland

Le presenti informazioni si riferiscono esclusivamente allo specifico materiale indicato e potrebbero non essere valide per tale materiale utilizzato in combinazione con altri materiali o in qualsiasi altro processo. Tali informazioni sono, al meglio delle conoscenze e opinioni dell'azienda, accurate e attendibili alla data indicata. Tuttavia non si rilascia alcuna garanzia o dichiarazione in relazione all'accuratezza, all'attendibilità o alla completezza delle suddette informazioni. È responsabilità dell'utente assicurarsi in merito all'idoneità di tali informazioni per un uso specifico.