

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) N. 453/2010

peters
Coating Innovations
for Electronics

Articolo No.: 01307SL30000 SL 1307
Data di stampa: 15.01.2016 Data di redazione: 22.05.2014 IT
Versione: Data di pubblicazione: 15.01.2016 Pagina 1 / 8

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatori del prodotto

Articolo n° (produttore/fornitore): 01307SL30000
Identificazione della sostanza o della miscela SL 1307
ELPEGUARD conformal coating
(300), colourless

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

Usi rilevanti individuati:

Rivestimenti e vernici, diluenti, soluzioni decapanti

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

fornitore (produttore/importatore/utente/commerciante)

Lackwerke Peters GmbH & Co. KG

Hooghe Weg 13

Telefono: +49-2152-2009-0

47906 Kempen

Telefax: +49-2152-2009-70

Settore responsabile (per informazioni a riguardo):

Arbeitssicherheit und Umweltschutz

E-mail (persona esperta)

asu@peters.de

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza +49-2152-2009-78

Questo numero è disponibile soltanto durante l'orario di ufficio (8:00 - 16:00h).

2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Il prodotto è dichiarato pericoloso ai sensi del regolamento (EC) No 1272/2008 [CLP].

Flam. Liq. 3 / H226

liquidi infiammabili

Liquido e vapori infiammabili.

STOT SE 3 / H336

Tossicità specifica per organi bersaglio
(esposizione singola)

Può provocare sonnolenza o vertigini.

Classificazione secondo le direttive 67/548/CEE o 1999/45/CE

questa miscela è classificata come pericolosa ai sensi del 1999/45/CE.

R10

Infiammabile

R67

L'inalazione dei vapori può provocare
sonnolenza e vertigini.

2.2. Elementi dell'etichetta

etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli



Attenzione

Indicazioni di pericolo

H226

Liquido e vapori infiammabili.

H336

Può provocare sonnolenza o vertigini.

Consigli di prudenza

P210

Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate. - Non fumare.

P233

Tenere il recipiente ben chiuso.

P243

Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche.

P261

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

P280

Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P303 + P361 + P353

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

P304 + P340

IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

P312

In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

P403 + P235

Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) N. 453/2010

Articolo No.: 01307SL30000 SL 1307
Data di stampa: 15.01.2016 Data di redazione: 22.05.2014
Versione: Data di pubblicazione: 15.01.2016

IT
Pagina 2 / 8

contiene:

1-metossi-2-propanolo

Ulteriori caratteristiche pericolose (CEE)

EUH208 Contiene dipentene. Può provocare una reazione allergica.

Etichettatura (67/548/CEE o 1999/45/CE)

Indicazioni di pericolo

10 Infiammabile

67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Consigli di prudenza

16 Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

33 Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche.

contiene:

non applicabile

Speciale etichettatura di preparazioni specifiche

99 Contiene dipentene. Può provocare una reazione allergica.

2.3. **Altri pericoli**

3. Composizione / Informazioni sugli ingredienti

3.2. **Miscela**

Descrizione del prodotto / caratterizzazione chimica

Descrizione

Ingredienti pericolosi

Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 [CLP]

CE N. No. CAS Numero indice UE	Nr. REACH Denominazione chimica classificazione:	Peso % Commento
203-539-1	01-2119457435-35-XXXX	
107-98-2	1-metossi-2-propanolo	50 - 100
603-064-00-3	Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336	
216-455-5		
1589-47-5	2-metossipropanolo	< 0,5
603-106-00-0	Flam. Liq. 3 H226 / Repr. 1B H360 / STOT SE 3 H335 / Skin Irrit. 2 H315 / Eye Dam. 1 H318	
205-341-0		
138-86-3	dipentene	< 0,5
601-029-00-7	Flam. Liq. 3 H226 / Skin Irrit. 2 H315 / Skin Sens. 1 H317 / Aquatic Acute 1 H400 / Aquatic Chronic 1 H410	

Classificazione secondo le direttive 67/548/CEE o 1999/45/CE

CE N. No. CAS Numero indice UE	Nr. REACH Denominazione chimica classificazione:	Peso % Commento
203-539-1	01-2119457435-35-XXXX	
107-98-2	1-metossi-2-propanolo	50 - 100
603-064-00-3	R10 / R67	
64742-95-6	nafta solvente (petrolio), aromatica leggera R10 / Xi; R37 / N; R51-53 / Xn; R65 / R66 / R67	0,5 - 1
202-436-9		
95-63-6	1,2,4-trimetilbenzene	< 0,5
601-043-00-3	R10 / Xn; R20 / Xi; R36/37/38 / N; R51-53	
216-455-5		
1589-47-5	2-metossipropanolo	< 0,5
603-106-00-0	R10 / Repr.Cat.2; R61 / Xi; R37/38-41	
203-604-4		
108-67-8	mesitilene	< 0,5
601-025-00-5	R10 / Xi; R37 / N; R51-53	

Articolo No.: 01307SL30000 SL 1307
Data di stampa: 15.01.2016 Data di redazione: 22.05.2014 IT
Versione: Data di pubblicazione: 15.01.2016 Pagina 3 / 8

205-341-0
138-86-3 dipentene < 0,5
601-029-00-7 R10 / Xi; R38 / R43 / N; R50-53

Altre informazioni

Per il testo delle frasi R vedere sezione 16.

Per il testo delle frasi H v. sezione 16.

4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Nel caso si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico. In caso di svenimento, non somministrare nulla tramite bocca, portare in posizione stabile laterale e consultare un medico.

In caso di inalazione

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo. Se la respirazione diventa irregolare o per insufficienza respiratoria, utilizzare la respirazione artificiale.

In seguito a un contatto cutaneo

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Non impiegare solventi o diluente.

Dopo contatto con gli occhi

Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Consultare immediatamente il medico.

In caso di ingestione

In caso di ingestione, sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). Consultare immediatamente il medico. Mantenere la persona colpita in stato di riposo. NON provocare il vomito.

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

Nel caso si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

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

5. Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Agente estinguente adeguato

schiuma resistente all'alcool, biossido di carbonio (anidride carbonica), Polvere, nebulizzazione, (acqua)

Mezzi antincendio non appropriati per motivi di sicurezza:

getto d'acqua diretto

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso d'incendio si forma del fumo nero e spesso. L'inalazione dei prodotti di decomposizione pericolosi può provocare gravi danni alla salute.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Tenere a portata di mano l'apparecchio di protezione respiratoria. Raffreddare con acqua i contenitori chiusi vicini al focolaio d'incendio. Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Conservare lontano da fiamme e scintille. Provvedere alla ventilazione della zona interessata. Non inalare i vapori.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. In caso di inquinamento di fiumi, laghi ed impianti per acqua di scarico informare le rispettive autorità locali interessate, in conformità con le leggi locali.

6.3. Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica

Limitare la diffusione del materiale fuoriuscito con materiale assorbente non infiammabile (p.es. sabbia, terra, vermiculite, farina fossile) e poi raccoglierlo per lo smaltimento negli appositi contenitori, osservando la normativa locale (v. cap. 13). Eseguire la ripulitura con detersivi, non utilizzare solventi.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Rispettare le regole riguardanti la protezione (v. cap. 7 e 8).

7. Manipolazione e immagazzinamento

Articolo No.: 01307SL30000 SL 1307
Data di stampa: 15.01.2016 Data di redazione: 22.05.2014
Versione: Data di pubblicazione: 15.01.2016

IT
Pagina 4 / 8

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Istruzioni per una manipolazione sicura

Evitare la formazione di concentrazioni esplosive di vapori nell'aria; rispettare i valori limite previsti per i posti di lavoro. Utilizzare il materiale soltanto in posti senza fuoco acceso ed altre fonti infiammabili. Le apparecchiature elettriche devono essere protette secondo uno standard riconosciuto. Il materiale può caricarsi elettrostaticamente. Prevedere la messa a terra di contenitori, apparecchiature, pompe e aspiratori. E' consigliato indossare indumenti e calzature antistatici. I suoli devono essere conducibili elettricamente. Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme. Utilizzare arnesi che non provocano scintille. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Durante l'uso di questa preparazione non inalare polveri, particelle e nebbie da spruzzo. Evitare l'inalazione di polveri da smerigliatura. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Protezione individuale: vedi punto 8. Non svuotare il contenitore facendo pressione - non si tratta di un contenitore a pressione. Conservare sempre in contenitori dello stesso materiale del contenitore originale. Rispettare le norme vigenti in materia di protezione e di sicurezza.

Protezione antincendio e antideflagrante:

I vapori sono più pesanti dell'aria. I vapori formano con l'aria miscele esplosive.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservazione secondo la normativa (tedesca) sulla sicurezza sul lavoro. Conservare il recipiente ben chiuso. Non svuotare il contenitore facendo pressione - non si tratta di un contenitore a pressione. Vietato fumare. Vietato l'accesso ai non addetti ai lavori. Chiudere con cura i recipienti, tenendoli dritti, per evitare la fuoriuscita. I pavimenti devono essere conformi alle "Linee guida per la prevenzione del rischio di accensione da scariche elettrostatiche (BGR 132)".

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Tenere lontano da sostanze molto acide o alcaline ed anche da sostanze ossidanti.

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Osservare le avvertenze sull'etichetta. Conservare in ambiente asciutto e ben ventilato a temperature tra 5 °C e 25 °C. Proteggere dal calore e dall'irradiazione solare diretta. Conservare il recipiente ben chiuso. Eliminare tutte le sorgenti di accensione. Vietato fumare. Vietato l'accesso ai non addetti ai lavori. Chiudere con cura i recipienti, tenendoli dritti, per evitare la fuoriuscita.

7.3. Usi finali specifici

Consulta la scheda tecnica. Osservare le istruzioni per l'uso.

8. Controlli dell'esposizione / Protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale:

1-metossi-2-propanolo

Numero indice UE 603-064-00-3 / CE N. 203-539-1 / No. CAS 107-98-2

TWA: 360 mg/m³; 100 ppm

STEL: 540 mg/m³; 150 ppm

Altre informazioni

TWA : Valore per l'esposizione prolungata sul posto di lavoro

STEL : Valore limite per l'esposizione professionale a breve termine

Ceiling : limite estremo

8.2. Controlli dell'esposizione

Provvedere ad una buona aerazione. Tale obiettivo è raggiunto con ventilazione locale o all'interno dell'ambiente. Se ciò non basta per mantenere la concentrazione di aerosol e vapori di solventi al di sotto dei valori limite previsti per i posti di lavoro, bisogna utilizzare un respiratore adatto.

Controlli dell'esposizione professionale

Protezione respiratoria

Se la concentrazione del solvente supera i valori limite previsti per il posto di lavoro, bisogna indossare un respiratore adatto e omologato. Vanno osservati i limiti di indossamento secondo la GefStoffV in associazione con le regole per l'impiego di respiratori (BGR 190). Utilizzare soltanto respiratori con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre.

Protezione della mano

Per l'uso prolungato o ripetuto si usano i guanti: Nitril

Spessore del materiale del guanto > 0,4 mm ; Tempo di penetrazione (tempo di indossamento max.) > 480 min.

Per quanto riguarda l'uso, la conservazione, la manutenzione e la sostituzione dei guanti protettivi, bisogna osservare le istruzioni ed informazioni del produttore. Tempo di permeazione del materiale dei guanti a seconda del grado e della durata dell'esposizione della pelle. Guanti consigliati DIN EN 374

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) N. 453/2010



Articolo No.: 01307SL30000 SL 1307
Data di stampa: 15.01.2016 Data di redazione: 22.05.2014 IT
Versione: Data di pubblicazione: 15.01.2016 Pagina 5 / 8

Le creme protettive possono aiutare a proteggere le parti esposte della pelle. Non si dovrebbero usare mai dopo il contatto.

Protezione degli occhi

In caso di spruzzi indossare occhiali protettivi impermeabili.

Protezione del corpo

Indossare indumenti antistatici di fibra naturale (cotone) o fibra sintetica resistente al calore.

Misure di protezione

Dopo il contatto lavare le parti interessate della pelle con acqua e sapone o utilizzare un detergente adatto.

Controlli dell'esposizione ambientale

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Vedi capitolo 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto:

Forma liquido
Colore farblos
Odore nach Lösungsmitteln

Dati di base rilevanti di sicurezza		Unità	Metodo	Commento
Punto d'infiammabilità:		32 °C	DIN 51755	
Temperatura di accensione in °C:		270 °C	DIN 51794	
Limite inferiore di esplosività		1,5 Vol-%		
Limite superiore di esplosività		13,7 Vol-%		
Pressione di vapore a 20 °C:		8,82 mbar		
Densità a 20 °C:		0,96 g/cm³	DIN 53217	
Solubilità in acqua (g/L)		solubile parzialmente		
Valore pH a 20 °C:		n.a.		
Viscosità a 20 °C		60 s 4 mm	DIN 53211	
Test di separazione di solventi (%)		< 3 %	ADR/RID	
Contenuto dei corpi solidi (%):		31,00 Peso %		
quantità di solvente:				
Solventi organici:		68 Peso %		
Acqua:		0 Peso %		

9.2. Altre informazioni:

10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

10.2. Stabilità chimica

Stabile se si applicano le norme di stoccaggio e manipolazione raccomandate. Altre informazioni sul magazzinaggio corretto: vedi capitolo 7.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Per evitare reazioni esotermiche tenere lontano da acidi forti, basi forti e agenti fortemente ossidanti.

10.4. Condizioni da evitare

A temperature elevate possono formarsi prodotti di decomposizione pericolosi.

10.5. Materiali incompatibili

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

A temperature elevate possono formarsi prodotti di decomposizione pericolosi, per esempio: biossido di carbonio (anidride carbonica), monossido di carbonio, fumo, ossidi di azoto.

11. Informazioni tossicologiche

Non ci sono dati disponibili sulla preparazione stessa.

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Non sono presenti dati tossicologici.

Irritazione e ustione

Non sono presenti dati tossicologici.

Sensibilizzazione

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) N. 453/2010

peters
Coating Innovations
for Electronics

Articolo No.: 01307SL30000 SL 1307
Data di stampa: 15.01.2016 Data di redazione: 22.05.2014
Versione: Data di pubblicazione: 15.01.2016

IT
Pagina 6 / 8

Non sono presenti dati tossicologici.

Tossicità specifica per organi bersaglio

Non sono presenti dati tossicologici.

Pericolo in caso di aspirazione

Non sono presenti dati tossicologici.

Esperienze pratiche/sull'uomo

Ulteriori osservazioni:

L'aspirazione di parti di solvente in misura superiore al valore della concentrazione massima nel posto di lavoro può provocare danni alla salute, come p. es. un'irritazione alle mucose e agli organi respiratori e danni al fegato, ai reni e al sistema nervoso centrale. Gli indizi sono: dolori di testa, vertigini, stanchezza, debolezza muscolare, stordimento, in casi gravi: svenimento. I solventi assorbiti dalla pelle possono causare uno degli effetti appena descritti. Contatto prolungato e ripetuto con il prodotto sgrassa la pelle e può provocare dermatitidi di contatto e/o assorbimento di sostanze nocive. Schizzi possono causare irritazioni agli occhi e danni reversibili.

Valutazione complessiva delle caratteristiche CMR

CE N. No. CAS	Denominazione chimica	Classificazione secondo le direttive 67/548/CEE o 1999/45/CE
216-455-5 1589-47-5	2-metossipropanolo	Repr. 1B

La preparazione è stata classificata secondo il metodo convenzionale della direttiva 1999/45/CE sulle preparazioni e secondo i pericoli tossicologici. Per i dettagli v. cap. 2 e 15.

12. Informazioni ecologiche

valutazione complessiva

Non ci sono dati disponibili sulla preparazione stessa.
Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

12.1. Tossicità

Non sono presenti dati tossicologici.

12.2. Persistenza e degradabilità

Non sono presenti dati tossicologici.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non sono presenti dati tossicologici.

12.4. Mobilità nel suolo

Non sono presenti dati tossicologici.

12.5. Risultati della valutazione PBT

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

12.6. Altri effetti nocivi

Non ci sono informazioni disponibili.

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento adatto / Prodotto

Raccomandazione

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. Smaltimento conforme alla Direttiva 2008/98/CE in materia di rifiuti e rifiuti pericolosi.

Lista di proposte per codici/denominazioni dei rifiuti secondo l'ordinanza europea sull'introduzione di un catalogo dei rifiuti

080111 pitture e vernici di scarto contenenti solventi organici
o altre sostanze pericolose

imballaggio

Raccomandazione

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni non vuotate in

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) N. 453/2010



Articolo No.: 01307SL30000 SL 1307
Data di stampa: 15.01.2016 Data di redazione: 22.05.2014
Versione: Data di pubblicazione: 15.01.2016

IT
Pagina 7 / 8

modo regolamentare sono rifiuti speciali.

14. Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU

1263

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Trasporto via terra (ADR/RID): FARBE
Trasporto via mare (IMDG): PAINT
Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR): Paint

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

3

14.4. Gruppo d'imballaggio

III

14.5. Pericoli per l'ambiente

Trasporto via terra (ADR/RID) non applicabile
Marine pollutant non applicabile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasportare sempre in contenitori sicuri, chiusi, disposti in verticale. Assicurare che le persone coinvolte nel trasporto del prodotto sappiano cosa fare in caso di incidente o di fuoriuscita dello stesso.
Istruzioni per una manipolazione sicura: vedi sezioni 6 - 8

Ulteriori indicazioni

Trasporto via terra (ADR/RID)

codice di restrizione in galleria D/E

Trasporto via mare (IMDG)

Numero EmS F-E, S-E

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

non applicabile

15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative UE

Indicazioni con riferimento alla direttiva 1999/13/CE sulla limitazione delle emissioni di composti organici volatili (VOC-RL)

valore dei composti organici volatili (VOC) (in g/L) ISO 11890-2: 648

valore dei composti organici volatili (VOC) (in g/L) ASTM D 2369: 648

Norme nazionali

Indicazioni sulla restrizione di impiego

Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento.

Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

16. Altre informazioni

Lettera delle frasi R e H (numero e testo completo):

Flam. Liq. 3 / H226

liquidi infiammabili

Liquido e vapori infiammabili.

STOT SE 3 / H336

Tossicità specifica per organi bersaglio
(esposizione singola)

Può provocare sonnolenza o vertigini.

Repr. 1B / H360

Tossicità per la riproduzione

Può danneggiare i bambini non ancora nati.

STOT SE 3 / H336

Tossicità specifica per organi bersaglio
(esposizione singola)

Può irritare le vie respiratorie.

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) N. 453/2010



Articolo No.: 01307SL30000
Data di stampa: 15.01.2016
Versione:

SL 1307
Data di redazione: 22.05.2014
Data di pubblicazione: 15.01.2016

IT
Pagina 8 / 8

Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1 / H317	corrosione/irritazione della pelle Grave danno/irritazione degli occhi sensibilizzazione delle vie respiratorie o delle cute	Provoca irritazione cutanea. Provoca gravi lesioni oculari. Può provocare una reazione allergica cutanea.
Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	Pericolose per l'ambiente acquatico Pericolose per l'ambiente acquatico	Molto tossico per gli organismi acquatici. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
R10 Xi; R37 N; R51-53	Irritante Pericoloso per l'ambiente	Infiammabile Irritante per le vie respiratorie. Tossico per gli organismi acquatici. Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
Xi; R38 R43	Irritante	Irritante per la pelle. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
N; R50-53	Pericoloso per l'ambiente	Molto tossico per gli organismi acquatici. Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R67		L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.
Xn; R20 Xi; R36/37/38	Nocivo Irritante	Nocivo per inalazione. Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.
Repr.Cat.2; R61 Xi; R37/38-41	Tossico per il ciclo riproduttivo Cat.2 (Repr. Cat. 2) Irritante	Può danneggiare i bambini non ancora nati. Irritante per le vie respiratorie e la pelle. Rischio di gravi lesioni oculari.
Xn; R65	Nocivo	Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
R66		L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Ulteriori indicazioni

Le informazioni contenute nella presente scheda di dati di sicurezza corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze nonché alle normative a livello nazionale e comunitario. Senza autorizzazione per iscritto il prodotto non può essere utilizzato per scopi diversi da quelli definiti in cap. 1. E' compito dell'utilizzatore prendere tutte le misure necessarie per rispettare i requisiti definiti nella normativa e legislazione locale. I dati contenuti nella presente scheda definiscono i requisiti di sicurezza del nostro prodotto, ma non costituiscono una garanzia relativa alle caratteristiche dello stesso.
Consulta la scheda tecnica.

Allegato

Attualmente non sono disponibili dati/informazioni riguardo alle possibili esposizioni, per cui la preparazione non può ancora essere valutata.