

Scheda di dati di sicurezza

Redatto in conformità al regolamento (UE) della Commissione 2015/830



Numero magazzino: 104440
Data di revisione: 20-06-2017
La data di sostituzione: 22-09-2016

PINHOLE ELIMINATOR

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

1.1 Identificatore del prodotto:	PINHOLE ELIMINATOR
Numero magazzino:	104440
Altri mezzi di identificazione:	
Sinonimi:	Nessuno conosciuto
1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati:	
Usi identificati pertinenti:	Elimination of pin holes
Usi sconsigliati:	Usi diversi da quelli raccomandati.
1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza:	ITW Evercoat a division of Illinois Tool Works Inc. 6600 Cornell Road Cincinnati, OH 45242 513-489-7600
Numero telefonico di emergenza:	CHEM TEL: +1-813-248-0598
E-mail:	
1.4 Numero telefonico di emergenza:	CHEM TEL: +1-813-248-0598
Informazioni Centro antiveneni di contatto:	Istituto Superiore di Sanità, National Center for Chemicals Viale Regina Elena, 299 I-00161 ROMA Tel: +39 0649906140 and +39 0649902064 Email: rosa.draisci@iss.it and maristella.rubbiani@iss.it Website: www.preparatipericolosi.iss.it

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela:

Classificazione in conformità al regolamento (CE) n. 1272/2008:	Corrosione/irritazione cutanea, categoria di pericolo 1C Gravi lesioni oculari, categoria di pericolo 1 Tossicità per la riproduzione, Categoria 1B Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola, categoria di pericolo 1 Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta, categorie di pericolo 1 Cancerogenicità, categoria di pericolo 2 Liquidi infiammabili, categoria di pericolo 3 Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo cronico, categorie 3
------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2.2 Elementi dell'etichetta:

Scheda di dati di sicurezza

Redatto in conformità al regolamento (UE) della Commissione 2015/830



Numero magazzino: 104440
Data di revisione: 20-06-2017
La data di sostituzione: 22-09-2016

PINHOLE ELIMINATOR

Etichettatura in conformità al regolamento (CE) n. 1272/2008:

Pittogrammi di pericolo:



Avvertenza:

Pericolo

Indicazioni di pericolo:

H226 - Liquido e vapori infiammabili.
H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H351 - Sospettato di provocare il cancro.
H360FD - Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.
H370 - Provoca danni agli organi.
H372 - Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza:

P201 - Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.
P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere e altre fonti di accensione. Non fumare.
P233 - Tenere il recipiente ben chiuso.
P260 - Non 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.

Informazioni di pericolo supplementari (UE):

nessun dato disponibile

2.3 Altri pericoli:

I rapporti hanno associato ripetuta e prolungata sovraesposizione occupazionale ai solventi con danni permanenti al cervello e al sistema nervoso.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze:

Non applicabile

3.2 Miscele:

Scheda di dati di sicurezza

Redatto in conformità al regolamento (UE) della Commissione 2015/830



Numero magazzino: 104440
 Data di revisione: 20-06-2017
 La data di sostituzione: 22-09-2016

PINHOLE ELIMINATOR

Nome chimico	Concentrazione	Numero CAS	Numero CE Num. REACH	Classificazione in conformità al regolamento (CE) n. 1272/2008	Fattore M	Limiti di concentrazione specifici
p-Xylene	0.1 - 1	106-42-3	215-535-7 203-576-3 203-396-5 202-422-2 215-535-7 203-576-3 203-396-5	Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 Acute Tox. 4 (Dermal); H312 Acute Tox. 4 (Inh Dust/Mist); H332 Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 3; H226 Repr. 1B; H360 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 2; H371	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile
Ethyl Benzene	1 - 5	100-41-4	202-849-4	Asp. Tox. 1; H304 Acute Tox. 4 (Inh Dust/Mist); H332 Carc. 2; H351 Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 Repr. 1B; H360 STOT RE 2; H373 STOT SE 2; H371	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile
Boric Acid, Sodium Salt	1 - 5	7775-19-1	Nessuno conosciuto	Eye Irrit. 2; H319 Repr. 2; H361	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile
Methoxy 2-propyl Acetate	5 - 10	108-65-6	203-603-9	Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H335, H336	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile
Ethylene glycol monobutyl ether	7 - 15	111-76-2	203-905-0	Acute Tox. 4 (Dermal); H312 Acute Tox. 4 (Inh Dust/Mist); H332 Acute Tox. 4 (Oral); H302 Eye Irrit. 2; H319	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile

Scheda di dati di sicurezza

Redatto in conformità al regolamento (UE) della Commissione 2015/830



Numero magazzino: 104440
 Data di revisione: 20-06-2017
 La data di sostituzione: 22-09-2016

PINHOLE ELIMINATOR

				Repr. 2; H361 Skin Irrit. 2; H315 STOT RE 2; H373 STOT SE 1; H370		
Xylene	7 - 15	1330-20-7	215-535-7 203-576-3 203-396-5 202-422-2 215-535-7 203-576-3 203-396-5	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Acute Tox. 4 (Dermal); H312 Acute Tox. 4 (Inh Dust/Mist); H332 Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 3; H226 Repr. 1B; H360 Skin Irrit. 2; H315 STOT RE 1; H372 STOT SE 1; H370	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile
Talc	10 - 30	14807-96-6	Nessuno conosciuto	STOT RE 1; H372	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile
Sodium silicate glass	10 - 30	1344-09-8	Nessuno conosciuto	Acute Tox. 4 (Oral); H302 Eye Dam. 1; H318 Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1C; H314	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile
Dolomite	0.1 - 1	16389-88-1	Nessuno conosciuto		nessun dato disponibile	nessun dato disponibile
Iron Oxide Black	0.1 - 1	1317-61-9	Nessuno conosciuto	Eye Irrit. 2; H319	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile
Benzene	< 0.01	71-43-2	200-753-7	Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 Acute Tox. 4 (Oral); H302 Carc. 1A; H350 Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 Muta. 1B; H340	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile

Scheda di dati di sicurezza

Redatto in conformità al regolamento (UE) della Commissione 2015/830



Numero magazzino: 104440
Data di revisione: 20-06-2017
La data di sostituzione: 22-09-2016

PINHOLE ELIMINATOR

				Repr. 2; H361 Skin Irrit. 2; H315 STOT RE 1; H372 STOT SE 1; H370		
--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------	--	--

Per il testo completo dei codici H citati in questa sezione, vedere la sezione 16..

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso:

- Inalazione:** Portare all'aria aperta. Se la respirazione è difficoltosa, far somministrare ossigeno da un individuo esperto. Se non respira, somministrare la respirazione artificiale e far somministrare ossigeno da un individuo esperto. Ricorrere immediatamente alle cure di un medico.
- Contatto con gli occhi:** Lavare immediatamente gli occhi con quantità abbondanti di acqua per almeno 20 minuti tirando spesso indietro le palpebre. Piegare la testa in modo da evitare che la sostanza chimica possa andare a finire nell'altro occhio. Ricorrere immediatamente alle cure di un medico e tenere sotto controllo l'occhio ogni giorno seguendo le istruzioni del vostro medico. Move individual away from exposure.
- Contatto con cutanea:** Lavare con acqua e sapone. Rimuovere gli indumenti contaminati e lavarli. Ricorrere alle cure di un medico se si sviluppa irritazione o se questa persiste. Ricorrere alla consulenza di un medico se i sintomi persistono. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Lavare la zona interessata con acqua e sapone .
- Ingestione:** Non indurre il vomito e ricorrere immediatamente alle cure di un medico. Bere due bicchieri di acqua o latte per diluire. Fornire all'operatore sanitario questo Opuscolo dei Dati di Sicurezza dei Materiali (SDS). ASPIRATION HAZARD. If breathing is difficult, give oxygen by trained personnel.
- Autoprotezione del soccorritore:** nessun dato disponibile

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto. Provoca danni agli organi. Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

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

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione:

Scheda di dati di sicurezza

Redatto in conformità al regolamento (UE) della Commissione 2015/830



Numero magazzino: 104440
Data di revisione: 20-06-2017
La data di sostituzione: 22-09-2016

PINHOLE ELIMINATOR

Mezzi di estinzione idonei:	Usare schiuma resistente all'alcool, anidride carbonica, o prodotti chimici a secco per lo spegnimento di fuochi. L'acqua può non essere efficace ma getti d'acqua possono essere usati per spegnere un incendio se diretti attraverso la base del fuoco. L'acqua può assorbire calore e prevenire che il materiale esposto sia danneggiato dal fuoco. schiuma standard
Mezzi di estinzione non idonei:	nessun dato disponibile
5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:	I vapori possono prendere fuoco in presenza di scintille, fiamme o altre fonti di accensione se il materiale si trova al di sopra del punto di infiammabilità e dare così origine ad un incendio (Classe B). I vapori sono più pesanti dell'aria e possono raggiungere una fonte di accensione e dar luogo ad un ritorno di fiamma.
Prodotti di combustione pericolosi:	Anidride carbonica, Monossido di carbonio, ossido di stirene, Idrocarburi
5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:	Non entrare nella zona dell'incendio senza una adeguata protezione che comprenda un sistema di respirazione a circuito chiuso ed un equipaggiamento di protezione totale. Contrastate il fuoco da una distanza di sicurezza e da una posizione protetta a causa del rischio potenziale rappresentato dai vapori nocivi e dai prodotti di decomposizione. Indossare un autorespiratore (NIOSH), con un pezzo faccia piena funzionare nel modo a pressione positiva con adeguata una tuta da lavoro e dispositivi di protezione individuale resistente alle sostanze chimiche . L'acqua può essere utilizzata per raffreddare i contenitori chiusi per evitare l'accumulo di pressione e la possibile accensione automatica o esplosione quando esposto ad estremo calore .

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente: Il personale non di emergenza devono essere tenuti lontano dalla zona.

Per chi interviene direttamente: L'esposizione al materiale versato può essere irritante o nociva. Seguire le raccomandazioni sull'equipaggiamento per la protezione della persona che si trovano nella Sezione 8 di questo Opuscolo dei Dati di Sicurezza dei Materiali (SDS). Precauzioni ulteriori possono essere necessarie sulla base delle specifiche circostanze create dal versamento caso per caso compresi: il materiale che è stato rovesciato, la quantità del versamento, la zona nella quale si è verificato il versamento. Bisogna considerare anche le competenze degli impiegati che si trovano nella zona del versamento.

6.2 Precauzioni ambientali: nessun dato disponibile

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

Piccole fuoriuscite: Fare riferimento alle informazioni fornite per i grandi sversamenti

Scheda di dati di sicurezza

Redatto in conformità al regolamento (UE) della Commissione 2015/830



Numero magazzino: 104440
Data di revisione: 20-06-2017
La data di sostituzione: 22-09-2016

PINHOLE ELIMINATOR

Fuoriuscite di grandi dimensioni:

Prevenire lo spargimento di qualsiasi versamento per ridurre al minimo il rischio per la salute dell'uomo e per l'ambiente se questa operazione è priva di rischi. Indossare come misura minima un adeguato equipaggiamento per la protezione della persona secondo le raccomandazioni della Sezione 8. Preparare un argine con un materiale assorbente adeguato quale argilla granulare. Raccogliere e conservare in un contenitore sigillato in attesa di una valutazione per la eliminazione dei rifiuti. Usare un assorbente inerte quali sabbia o vermiculite. Mettere in contenitori chiusi propriamente contraddistinti. Environmental precautions Prevent spreading over a wide area Prevent spilled material from contaminating soil, entering sanitary sewers, storm sewers, and drainage systems, and entering bodies of water or ditches that lead to waterways. Non lasciare che il prodotto versato entri nel sistema pubblico di drenaggio delle acque o nei corsi d'acqua aperti. Dike area to contain the spill and prevent releases to sewers, drains or other waterways. Prevent further leakage or spillage if safe to do so. Keep unnecessary and unprotected personnel from entering the area. Ensure adequate ventilation. Tutto il personale dell'area deve essere protetto come al punto 8. Spegnerle le fonti di accensione, compresi equipaggiamenti elettrici e fiamme. Proibire che si fumi nella zona.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni:

Fare riferimento alla sezione 13 per informazioni sullo smaltimento

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura:

Materiale pericoloso o irritante. Evitare il contatto e l'inalazione di questo materiale. Usare solamente in una zona ben ventilata. Use an appropriate properly fitted respirator if exposures exceed PEL/TLV values. Usare contenitori ben legati e fissati con messa a terra quando si trasferiscono delle quantità di questo materiale. Do not smoke. Spegnerle le fonti di accensione, compresi equipaggiamenti elettrici e fiamme. Proibire che si fumi nella zona. Ensure adequate ventilation. Lavare accuratamente dopo aver maneggiato il materiale. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Fare in modo che non vada negli occhi, sulla cute o sugli indumenti. Gas, vapori, nebulizzazioni o polveri possono essere nocivi se inalati.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità:

Condizioni per l'immagazzinamento sicuro:

Conservare in un luogo fresco e asciutto. Separare dai materiali e dalle condizioni incompatibili. Tenere i contenitori chiusi. Conservare in un contenitore chiuso saldamente. Tenere lontano da fonti di accensione.

Materiali da evitare / Chemical Incompatibilità:

Agenti ossidanti forti, Acidi forti, Alcali forti, Aldeidi, Ammine, Halogenated compounds, Isocianati

7.3 Usi finali particolari:

Elimination of pin holes

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Scheda di dati di sicurezza

Redatto in conformità al regolamento (UE) della Commissione 2015/830



Numero magazzino: 104440
Data di revisione: 20-06-2017
La data di sostituzione: 22-09-2016

PINHOLE ELIMINATOR

8.1 Parametri di controllo:

I valori limite nazionali di esposizione professionale:

Nome chimico	Italia - I valori limite nazionali di esposizione professionale (TWA)	Italia - I valori limite nazionali di esposizione professionale (STELs)	Italia - I valori limite nazionali di esposizione professionale (BEI)
Xylene	50 ppm TWA Media Ponderata nel Tempo (pure); 221 mg/m ³ TWA Media Ponderata nel Tempo (pure)	100 ppm STEL (pure); 442 mg/m ³ STEL (pure)	nessun dato disponibile
Ethylene glycol monobutyl ether	20 ppm TWA Media Ponderata nel Tempo; 98 mg/m ³ TWA Media Ponderata nel Tempo	50 ppm STEL; 246 mg/m ³ STEL	nessun dato disponibile
Methoxy 2-propyl Acetate	50 ppm TWA Media Ponderata nel Tempo; 275 mg/m ³ TWA Media Ponderata nel Tempo	100 ppm STEL; 550 mg/m ³ STEL	nessun dato disponibile
Ethyl Benzene	100 ppm TWA Media Ponderata nel Tempo; 442 mg/m ³ TWA Media Ponderata nel Tempo	200 ppm STEL; 884 mg/m ³ STEL	nessun dato disponibile
p-Xylene	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile
Benzene	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile

DNEL: nessun dato disponibile

PNEC: nessun dato disponibile

8.2 Controlli dell'esposizione:

Controlli tecnici idonei:

Un sistema di ventilazione degli scarichi locali o altri sistemi tecnici di controllo sono normalmente necessari quando si maneggia o si usa questo prodotto per evitare l'esposizione eccessiva. Deve essere usato un sistema di ventilazione degli scarichi a prova di esplosione. Ventilazione generale o locale o l'isolamento possono rivelarsi sufficiente per mantenere l'esposizione agli aerodispersi al di sotto dei limiti di esposizione .

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale:

Protezione degli occhi e del volto: Indossare occhiali di protezione resistenti agli agenti chimici con

Scheda di dati di sicurezza

Redatto in conformità al regolamento (UE) della Commissione 2015/830



Numero magazzino: 104440
Data di revisione: 20-06-2017
La data di sostituzione: 22-09-2016

PINHOLE ELIMINATOR

schermatura laterale quando si maneggia questo prodotto. Indossare ulteriori mezzi di protezione degli occhi quali gli occhiali a prova di spruzzi di sostanze chimiche e/o una visiera per la protezione della faccia quando esiste la possibilità che gli occhi entrino in contatto con spruzzi o schizzi di materiale liquido o presente nell'aria. Non portare lenti a contatto. È necessario che sia disponibile una stazione per il lavaggio degli occhi. Una stazione per il lavaggio degli occhi deve essere disponibile nel luogo dove questo prodotto viene usato. Occhiali protettivi chimici a prova di spruzzata si raccomanda di proteggere da eventuali schizzi di prodotto .

Protezione della pelle:

Protezione delle mani:

Protective gloves are recommended when prolonged skin contact cannot be avoided.

Altri protezione della pelle:

Indossare guanti protettivi. Cercare nei guanti la presenza di eventuali lacerazioni prodotte da sostanze chimiche e sostituirli regolarmente. Pulire regolarmente l'equipaggiamento di protezione. Lavarsi le mani ed altre parti esposte con acqua e sapone prima di mangiare, bere e prima di andarsene dal lavoro. Per evitare il contatto ripetuto o prolungato della pelle , indossare indumenti impermeabili e stivali I guanti devono essere fatte di neoprene o gomma naturale . Guanti e abbigliamento adeguato dovrebbero essere indossati per evitare il contatto con la pelle.

Protezione respiratoria:

Un sistema di protezione dell'apparato respiratorio è necessario quando si maneggia questo prodotto. Usare i respiratori solo se il sistema di ventilazione non può essere usato per eliminare i sintomi o ridurre l'esposizione al di sotto dei limiti accettabili. Utilizzare un respiratore approvato NIOSH progettato per rimuovere le particelle e vapori di solventi organici .

Pericoli termici:

nessun dato disponibile

Controlli dell'esposizione ambientale:

nessun dato disponibile

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:

Aspetto: pasta
Colore: Grigio
Odore: nessun dato disponibile
Soglia olfattiva: nessun dato disponibile
pH: nessun dato disponibile
Punto di fusione/punto di congelamento (°C):

Scheda di dati di sicurezza

Redatto in conformità al regolamento (UE) della Commissione 2015/830



Numero magazzino: 104440
Data di revisione: 20-06-2017
La data di sostituzione: 22-09-2016

PINHOLE ELIMINATOR

Punto di fusione (°C):	nessun dato disponibile
Punto di congelamento (°C):	nessun dato disponibile
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione (°C):	139
Punto di infiammabilità (°C):	27
Velocità di evaporazione:	nessun dato disponibile
Infiammabilità (solidi, gas):	nessun dato disponibile
Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività:	
Limiti superiori di infiammabilità o di esplosività:	7
Limiti inferiori di infiammabilità o di esplosività:	1
Tensione di vapore:	nessun dato disponibile
Densità di vapore:	nessun dato disponibile
Densità relativa:	Non determinato/a
Solubilità (le solubilità):	insolubile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	1.36
Temperatura di autoaccensione (°C):	nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione (°C):	nessun dato disponibile
Viscosità:	nessun dato disponibile
Proprietà esplosive:	nessun dato disponibile
Proprietà ossidanti:	nessun dato disponibile
9.2 Altre informazioni:	
Prodotti chimici organici volatili:	12%
VOC (come confezionati-meno esenta e acqua):	2.9 lbs/gal or 347 g/L
VHAP Contenuto in peso - confezionato (%):	12 %

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività:	Non dovrebbe essere reattiva
10.2 Stabilità chimica:	Stabile in condizioni normali di manipolazione

Scheda di dati di sicurezza

Redatto in conformità al regolamento (UE) della Commissione 2015/830



Numero magazzino: 104440
Data di revisione: 20-06-2017
La data di sostituzione: 22-09-2016

PINHOLE ELIMINATOR

10.3 Possibilità di reazioni pericolose:	Nessuno previsto in condizioni standard di stoccaggio
10.4 Condizioni da evitare:	Sources of ignition, hot surfaces, Open flames
10.5 Materiali incompatibili:	Agenti ossidanti forti, Acidi forti, Alkali forti, Aldeidi, Ammine, Halogenated compounds, Isocianati
10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:	Anidride carbonica, Monossido di carbonio

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici:

Tossicità acuta:

Nome chimico	DL50 Orale	DL50 Dermico	CL50 Inalazione
Sodium silicate glass	ORAL LD50 Ratto 1960 mg/kg	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile
Xylene	nessun dato disponibile	DERMAL LD50 Coniglio > 4350 mg/kg	nessun dato disponibile
Ethylene glycol monobutyl ether	ORAL LD50 Ratto 470 mg/kg	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile
Methoxy 2-propyl Acetate	nessun dato disponibile	DERMAL LD50 Coniglio > 5 g/kg	nessun dato disponibile
Boric Acid, Sodium Salt	ORAL LD50 Ratto 2330 mg/kg	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile
Ethyl Benzene	ORAL LD50 Ratto 3500 mg/kg	DERMAL LD50 Coniglio 15400 mg/kg	INHALATION LC50-4H Ratto 17,4 MG/L

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Corrosione cutanea/irritazione cutanea:

pH	nessun dato disponibile
----	-------------------------

La classificazione è basata su pH e componenti elencate nella sezione 3.

Gravi danni oculari/irritazione oculare:

pH	nessun dato disponibile
----	-------------------------

La classificazione è basata su pH e componenti elencate nella sezione 3.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Scheda di dati di sicurezza

Redatto in conformità al regolamento (UE) della Commissione 2015/830



Numero magazzino: 104440
Data di revisione: 20-06-2017
La data di sostituzione: 22-09-2016

PINHOLE ELIMINATOR

Mutagenicità sulle cellule germinali:

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità:

Classificazione è stata basata su informazioni tossicologiche dei componenti nella sezione 3.

Tossicità per la riproduzione:

Classificazione è stata basata su informazioni tossicologiche dei componenti nella sezione 3.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:

Classificazione è stata basata su informazioni tossicologiche dei componenti nella sezione 3.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:

Classificazione è stata basata su informazioni tossicologiche dei componenti nella sezione 3.

Pericolo in caso di aspirazione:

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità:

This material is toxic to aquatic organisms and should not be released to sewage, draining systems or any body of water exceeding concentrations of approved limits under applicable regulations and permits.

Tossico per gli organismi acquatici.

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Molto tossico per gli organismi acquatici.

Ecotossicità dei dati:

Nome chimico	Numero CAS	Tossicità per le Crustacea	Tossicità per le alghe	Tossicità per i pesci
Sodium silicate glass	1344-09-8	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile	96 HR LC50 BRACHYDANIO RERIO 3185 MG/L [SEMI-STATIC] 96 HR LC50 LEPOMIS MACROCHIRUS 301 - 478 MG/L
Talc	14807-96-6	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile	96 HR LC50 BRACHYDANIO RERIO > 100 G/L [SEMI-STATIC]
Xylene	1330-20-7	48 HR LC50 GAMMARUS LACUSTRIS 0,6 MG/L 48 HR EC50 WATER	nessun dato disponibile	96 HR LC50 POECILIA RETICULATA 30,26 - 40,75 MG/L

Scheda di dati di sicurezza

Redatto in conformità al regolamento (UE) della Commissione 2015/830



Numero magazzino: 104440
 Data di revisione: 20-06-2017
 La data di sostituzione: 22-09-2016

PINHOLE ELIMINATOR

		FLEA 3,82 MG/L		[STATIC] 96 HR LC50 CYPRINUS CARPIO > 780 MG/L 96 HR LC50 CYPRINUS CARPIO 780 MG/L [SEMI- STATIC] 96 HR LC50 PIMEPHALES PROMELAS 23,53 - 29,97 MG/L [STATIC] 96 HR LC50 LEPOMIS MACROCHIRUS 7,711 - 9,591 MG/L [STATIC] 96 HR LC50 LEPOMIS MACROCHIRUS 19 MG/L 96 HR LC50 LEPOMIS MACROCHIRUS 13,1 - 16,5 MG/L [FLOW- THROUGH] 96 HR LC50 ONCORHYNCHUS MYKISS 13,5 - 17,3 MG/L 96 HR LC50 ONCORHYNCHUS MYKISS 2,661 - 4,093 MG/L [STATIC] 96 HR LC50 PIMEPHALES PROMELAS 13,4 MG/L [FLOW- THROUGH]
Ethylene glycol monobutyl ether	111-76-2	48 HR EC50 DAPHNIA MAGNA > 1000 MG/L	nessun dato disponibile	96 HR LC50 LEPOMIS MACROCHIRUS

Scheda di dati di sicurezza

Redatto in conformità al regolamento (UE) della Commissione 2015/830



Numero magazzino: 104440
 Data di revisione: 20-06-2017
 La data di sostituzione: 22-09-2016

PINHOLE ELIMINATOR

		24 HR EC50 DAPHNIA MAGNA 1698 - 1940 MG/L		2950 MG/L 96 HR LC50 LEPOMIS MACROCHIRUS 1490 MG/L [STATIC]
Methoxy 2-propyl Acetate	108-65-6	48 HR EC50 DAPHNIA MAGNA > 500 MG/L	nessun dato disponibile	96 HR LC50 PIMEPHALES PROMELAS 161 MG/L [STATIC]
Ethyl Benzene	100-41-4	48 HR EC50 DAPHNIA MAGNA 1,8 - 2,4 MG/L	96 HR EC50 PSEUDOKIRCHNERIE LLA SUBCAPITATA 1,7 - 7,6 MG/L [STATIC] 72 HR EC50 PSEUDOKIRCHNERIE LLA SUBCAPITATA 2,6 - 11,3 MG/L [STATIC] 96 HR EC50 PSEUDOKIRCHNERIE LLA SUBCAPITATA > 438 MG/L 72 HR EC50 PSEUDOKIRCHNERIE LLA SUBCAPITATA 4,6 MG/L	96 HR LC50 POECILIA RETICULATA 9,6 MG/L [STATIC] 96 HR LC50 PIMEPHALES PROMELAS 9,1 - 15,6 MG/L [STATIC] 96 HR LC50 LEPOMIS MACROCHIRUS 32 MG/L [STATIC] 96 HR LC50 PIMEPHALES PROMELAS 7,55 - 11 MG/L [FLOW- THROUGH] 96 HR LC50 ONCORHYNCHUS MYKISS 4,2 MG/L [SEMI-STATIC] 96 HR LC50 ONCORHYNCHUS MYKISS 11 - 18 MG/L [STATIC]

- 12.2 Persistenza e degradabilità:** Nessun dato disponibile.
12.3 Potenziale di bioaccumulo: nessun dato disponibile
12.4 Mobilità nel suolo: nessun dato disponibile
12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB: nessun dato disponibile
12.6 Altri effetti avversi: nessun dato disponibile
12.7 Ulteriori informazioni: nessun dato disponibile

Scheda di dati di sicurezza

Redatto in conformità al regolamento (UE) della Commissione 2015/830



Numero magazzino: 104440
Data di revisione: 20-06-2017
La data di sostituzione: 22-09-2016

PINHOLE ELIMINATOR

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti:

Metodi di smaltimento: Il materiale esaurito o di scarto rappresenta un rifiuto pericoloso.
Codice Smaltimento Rifiuti (s) (Catalogo europeo dei rifiuti): 08 01 11 - pittura e vernici di scarto contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Il trasporto internazionale di merci pericolose su strada (ADR), ferroviario e per via navigabile:

14.1 Numero ONU: UN1263
14.2 Nome di spedizione dell'ONU: Paint
14.3 Classe/i di pericolo connesse al trasporto: 3
14.4 Gruppo di imballaggio: III

Il trasporto internazionale di merci pericolose via mare (IMDG / IMO):

14.1 Numero ONU: UN1263
14.2 Nome di spedizione dell'ONU: Paint
14.3 Classe/i di pericolo connesse al trasporto: 3
14.4 Gruppo di imballaggio: III

Il trasporto internazionale di merci pericolose per via aerea (IATA):

14.1 Numero ONU: UN1263
14.2 Nome di spedizione dell'ONU: Paint
14.3 Classe/i di pericolo connesse al trasporto: 3
14.4 Gruppo di imballaggio: III
14.5 Pericoli per l'ambiente: sì
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori: nessun dato disponibile
:
14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC: nessun dato disponibile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Scheda di dati di sicurezza

Redatto in conformità al regolamento (UE) della Commissione 2015/830



Numero magazzino: 104440
Data di revisione: 20-06-2017
La data di sostituzione: 22-09-2016

PINHOLE ELIMINATOR

Nome chimico	EINECS	SVHC
Sodium silicate glass	sì	no
Talc	sì	no
Xylene	sì	no
Ethylene glycol monobutyl ether	sì	no
Methoxy 2-propyl Acetate	sì	no
Boric Acid, Sodium Salt	sì	no
Ethyl Benzene	sì	no
p-Xylene	sì	no
Iron Oxide Black	sì	no
Benzene	sì	no

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

No valutazione della sicurezza chimica è stata effettuata per questa sostanza / miscela, il fornitore.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Data di revisione:

20-06-2017

Abbreviazioni e Acronimi:

nessun dato disponibile

I riferimenti bibliografici e le fonti di dati principali:

nessun dato disponibile

Un elenco delle indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza pertinenti alle sezioni 3.

H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H226 - Liquido e vapori infiammabili.

H290 - Può essere corrosivo per i metalli.

H302 - Nocivo se ingerito.

H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H312 - Nocivo per contatto con la pelle.

H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H315 - Provoca irritazione cutanea.

H318 - Provoca gravi lesioni oculari.

Scheda di dati di sicurezza

Redatto in conformità al regolamento (UE) della Commissione 2015/830



Numero magazzino: 104440
Data di revisione: 20-06-2017
La data di sostituzione: 22-09-2016

PINHOLE ELIMINATOR

H319 - Provoca grave irritazione oculare.
H332 - Nocivo se inalato.
H335 - Può irritare le vie respiratorie.
H340 - Può provocare alterazioni genetiche.
H350 - Può provocare il cancro.
H351 - Sospettato di provocare il cancro.
H360 - Può nuocere alla fertilità o al feto.
H361 - Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.
H371 - Può provocare danni agli organi.
H372 - Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H373 - Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza:

Prevenzione:

P201 - Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.
P202 - Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.
P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere e altre fonti di accensione. Non fumare.
P233 - Tenere il recipiente ben chiuso.
P240 - Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente.
P241 - Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione a prova di esplosione.
P242 - Utilizzare solo utensili antiscintillamento.
P243 - Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche.
P260 - Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P264 - Lavare accuratamente con sapone e acqua dopo l'uso.
P270 - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
P273 - Non disperdere nell'ambiente.
P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P301+P330+P331 - IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.
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.

Risposta:

Scheda di dati di sicurezza

Redatto in conformità al regolamento (UE) della Commissione 2015/830



Numero magazzino: 104440
Data di revisione: 20-06-2017
La data di sostituzione: 22-09-2016

PINHOLE ELIMINATOR

P304+P340 - IN CASO DI INALAZIONE: trasportare la persona all'aria aperta e mantenerlo la respirazione.

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 medico.

P321 - Trattamento specifico (vedere Sezioni 4 a 8 in sul scheda ed ogni informazione aggiuntiva sull'etichetta).

P363 - Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

P370+P378 - In caso di incendio: utilizzare un estintore adeguato (vedere la sezione 5) per estinguere.

Immagazzinamento:

P233 - Tenere il recipiente ben chiuso.

P403+P235 - Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

P405 - Conservare sotto chiave.

Smaltimento:

P501 - Smaltire il prodotto in conformità con la vostra società locale di smaltimento insieme alle normative nazionali / internazionali.

Disconoscimento:

IMPORTANT: WHILE THE DESCRIPTIONS, DATA AND INFORMATION CONTAINED HEREIN ARE PRESENTED IN GOOD FAITH AND BELIEVED TO BE ACCURATE, IT IS PROVIDED FOR YOUR GUIDANCE ONLY. BECAUSE MANY FACTORS MAY AFFECT PROCESSING OR APPLICATION/USE, WE RECOMMEND THAT YOU PERFORM AN ASSESSMENT TO DETERMINE THE SUITABILITY OF A PRODUCT FOR YOUR PARTICULAR PURPOSE PRIOR TO USE. NO WARRANTIES OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE MADE REGARDING PRODUCTS DESCRIBED, DATA OR INFORMATION SET FORTH. IN NO CASE SHALL THE DESCRIPTIONS, INFORMATION, OR DATA PROVIDED BE CONSIDERED A PART OF OUR TERMS AND CONDITIONS OF SALE. FURTHER, THE DESCRIPTIONS, DATA AND INFORMATION FURNISHED HEREUNDER ARE GIVEN GRATIS. NO OBLIGATION OR LIABILITY FOR THE DESCRIPTION, DATA AND INFORMATION GIVEN ARE ASSUMED. ALL SUCH BEING GIVEN AND ACCEPTED AT YOUR RISK.