



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA IM3000

Regolamento della Commissione (UE) n. 2015/830 del 28 maggio 2015.

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto IM3000

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

Usi identificati Methacrylate impregnation chemical

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore Internationale Metall IMPrägnier GmbH
Daimlerstraße 12
40789 Monheim
Germany
+49(0)2173/49985-10
info@imp-sealants.de

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza +49(0)217349985-12 Mo - Th. 7.00 - 15.00; Fr 7 - 12.30 (CET)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CE 1272/2008)

Pericoli fisici Non Classificato
Pericoli per la salute Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317
Pericoli per l'ambiente Non Classificato

Classificazione (67/548/CEE) -
o (1999/45/CE)

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza Attenzione

Indicazioni di pericolo H319 Provoca grave irritazione oculare.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

IM3000

Consigli di prudenza	P261 Evitare di respirare i vapori/ gli aerosol.
	P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ Proteggere gli occhi/ Proteggere il viso.
	P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.
	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.
	P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
	P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
	P403+P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
	P410 Proteggere dai raggi solari.
P411 Conservare a temperature non superiori a 25 °C / 77 °F.	
P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in conformità alla regolamentazione locale.	

Contiene HYDROXYPROPYL METHACRYLATE, Ethoxylated Trimethylolpropanetriacrylate

Consigli di prudenza supplementari P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

2.3. Altri pericoli

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

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscele**

HYDROXYPROPYL METHACRYLATE	50-100%
Numero CAS: Proprietario	Numero CE: 248-666-3
	Numero di registrazione REACH: 01-2119490226-37-XXXX
Classificazione	
Eye Irrit. 2 - H319	
Skin Sens. 1 - H317	
Ethoxylated Trimethylolpropanetriacrylate	5-20%
Numero CAS: Proprietario	
Classificazione	
Acute Tox. 4 - H302	
Eye Irrit. 2 - H319	
Skin Sens. 1A - H317	
2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL	<1%
Numero CAS: Proprietario	Numero CE: 204-881-4
	Numero di registrazione REACH: 01-2119480433-40-XXXX
Fattore M (cronico) = 1	
Classificazione	
Aquatic Chronic 1 - H410	

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo (frasi R e frasi H) è riportato nella sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

IM3000

Inalazione	Allontanare il soggetto interessato dalla fonte di contaminazione. Portare il soggetto interessato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se il disagio continua.
Ingestione	Non provocare il vomito. Non somministrare mai nulla per via orale a una persona priva di sensi. Sciacquare accuratamente la bocca con acqua. Consultare un medico.
Contatto con la pelle	Allontanare il soggetto interessato dalla fonte di contaminazione. Togliersi di dosso gli indumenti contaminati. Lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone. Consultare un medico se il disagio continua.
Contatto con gli occhi	Allontanare il soggetto interessato dalla fonte di contaminazione. Togliere le eventuali lenti a contatto e tenere le palpebre ben separate. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti e consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Informazioni generali	La gravità dei sintomi descritti varia a seconda della concentrazione e della durata dell'esposizione.
Inalazione	Irritazione di naso, gola e vie aeree.
Ingestione	Non sono noti sintomi specifici.
Contatto con la pelle	Il contatto prolungato con la pelle può provocare arrossamento e irritazione.
Contatto con gli occhi	Irritazione degli occhi e delle membrane mucose.

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

Note per il medico	Trattamento sintomatico.
---------------------------	--------------------------

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	Estinguere con i seguenti mezzi: Spruzzo d'acqua. Schiuma, diossido di carbonio o polvere secca. Schiuma resistente all'alcool.
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

Pericoli specifici	Diossido di carbonio (CO ₂). Monossido di carbonio (CO).
Prodotti di combustione pericolosi	Ossidi di carbonio. La degradazione termica o la combustione possono liberare ossidi di carbonio ed altri gas o vapori tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure di protezione durante l'estinzione degli incendi	I recipienti posti in prossimità dell'incendio devono essere spostati o raffreddati con acqua. Tenersi sopravento per evitare l'inalazione di gas, vapori e fumo. Tenere presente il pericolo di esplosione. Utilizzare spruzzo d'acqua per ridurre i vapori.
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	Indossare indumenti protettivi come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di dati di sicurezza.
------------------------------	--

IM3000

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali Non scaricare nei sistemi di scolo, nei corsi d'acqua o sul terreno. Il responsabile ambientale deve essere informato in merito alle fuoriuscite di grande entità. Contenere la fuoriuscita utilizzando sabbia, terra o altro materiale non combustibile adeguato. Raccogliere e smaltire la fuoriuscita come indicato nella Sezione 13.

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

Metodi per la bonifica Predisporre una ventilazione adeguata. Indossare dispositivi di protezione adeguati, inclusi guanti, occhiali di sicurezza/schermo facciale, respiratore, stivali, indumenti o grembiule di protezione, secondo necessità. Assorbire in vermiculite, sabbia secca o terra e riporre in recipienti. Evitare che fuoriuscite o deflussi entrino nei sistemi di scolo, nella rete fognaria o nei corsi d'acqua. Informare le autorità qualora le quantità interessate siano ingenti.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni Per le misure di protezione personale, vedere la Sezione 8. Vedere la Sezione 11 per ulteriori informazioni sui pericoli per la salute. Raccogliere e smaltire la fuoriuscita come indicato nella Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni d'uso Unicamente per uso in impianti industriali. Evitare le fuoriuscite. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non mangiare, bere o fumare durante l'uso del prodotto. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

Raccomandazioni generiche sull'igiene del lavoro Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Implementare adeguate procedure di igiene personale. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Lavare accuratamente la pelle contaminata dopo l'uso.

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. Proteggere dal congelamento e dai raggi solari diretti. Conservare a temperatura non superiore a 25°C/77°F. Conservare lontano da: Materiali ossidanti. Agenti riducenti. Acidi. I contenitori di stoccaggio e le tubazioni non devono essere in rame. Non conservare per periodi prolungati. Stabile per 12 mesi nelle condizioni di immagazzinamento consigliate.

Classe di immagazzinamento Immagazzinamento adeguato ai prodotti chimici. Liquidi infiammabili che non possono essere assegnati ad alcuna LGK (classe di stoccaggio) prima menzionata

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

-

HYDROXYPROPYL METHACRYLATE

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

DNEL Lavoratori - Inalazione; Lungo termine : 14.7 mg/m³
 Industria - Cutanea; Lungo termine : 4.2 mg/kg

IM3000

PNEC	acqua dolce; 0.904 mg/L Sedimenti (acqua dolce); 6.28 mg/kg Suolo; 0.727 mg/kg Impianto di trattamento delle acque reflue; 10 mg/L
-------------	---

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL

PNEC	Acqua; 0.731 mg/kg Sedimenti; 0.731 mg/kg Suolo; .35 mg/L
-------------	---

8.2. Controlli dell'esposizione**Dispositivi di protezione****Controlli tecnici idonei**

Manipolare esclusivamente in luoghi ben ventilati.

Protezioni per gli occhi/il volto

Indossare i seguenti indumenti protettivi: Occhiali antispruzzo resistenti alle sostanze chimiche o schermo facciale.

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. Si raccomanda che i guanti siano realizzati con il seguente materiale: Gomma nitrilica. Tenere presente che il liquido può penetrare nei guanti. Si raccomandano sostituzioni frequenti.

Altra protezione della pelle e del corpo

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

Misure d'igiene

Predisporre una postazione di lavaggio oculare. Non fumare nell'area di lavoro. Lavarsi al termine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare e utilizzare i servizi igienici. Lavarsi immediatamente in caso di contaminazione cutanea. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti che hanno subito contaminazione. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

Protezione respiratoria

Nessuna raccomandazione specifica. Può essere necessario un apparecchio respiratorio se si verifica un'eccessiva contaminazione aerodispersa. Se la ventilazione è insufficiente, è necessario utilizzare un apparecchio respiratorio adatto. Indossare un respiratore dotato della seguente cartuccia: Filtro combinato, tipo A2/P2.

Controlli dell'esposizione ambientale

Tenere il recipiente ben sigillato quando non è utilizzato.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Aspetto	Liquido.
Colore	Da incolore a giallo pallido.
Odore	dolce (mite)
Soglia olfattiva	Nessuna informazione disponibile.
pH	pH (soluzione diluita): 6 - 7 10 g/l
Punto di fusione	-35°C

IM3000

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	>240°C @ 1013 mbar
Punto di infiammabilità	Non applicabile.
Infiammabilità (solidi, gas)	Non applicabile.
Tensione di vapore	0,1 mbar @ 20°C 1,3 mbar @ 66°C
Densità relativa	1,04 ±0,003 @ 20°C
La solubilità/le solubilità	107 g/L acqua @ 20°C
Coefficiente di ripartizione	Non applicabile.
Temperatura di decomposizione	Mancanza di dati.
Viscosità	16±1 mPa s @ 20°C 33±1 s @ 20°C
Proprietà esplosive	Non è considerato esplosivo.
Proprietà ossidanti	Non applicabile. Nel prodotto non sono presenti gruppi chimici che sono associati a proprietà ossidanti.

9.2. Altre informazioni**SEZIONE 10: Stabilità e reattività****10.1. Reattività**

Reattività Vedere le altre sottosezioni di questa sezione per ulteriori dettagli.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità Stabile alle normali temperature ambiente e se utilizzato come consigliato. Stabile nelle condizioni di immagazzinamento prescritte.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose In condizioni normali di immagazzinamento e uso, non si verificano reazioni pericolose. Può polimerizzare violentemente. Immagazzinare nei contenitori originali per evitare contaminazioni. Polimerizza facilmente con sviluppo di calore. Evitare il calore. Evitare la luce.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Polimerizza se riscaldato. Evitare il calore, le fiamme e altre fonti di accensione. Evitare l'esposizione alle alte temperature o ai raggi solari diretti. Evitare il contatto con i seguenti materiali: Acidi. Agenti ossidanti.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare Agenti ossidanti forti. Agenti riducenti forti. Perossidi inorganici. Idroperossidi/perossidi organici. Acidi forti. Alcali forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi Non si decompone se utilizzato e conservato nelle condizioni consigliate. La degradazione termica o la combustione possono liberare ossidi di carbonio ed altri gas o vapori tossici.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**

Effetti tossicologici Nessuna informazione disponibile.

Tossicità acuta - orale

STA orale (mg/kg) 20.202,02

IM3000**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi Si prevede irritazione degli occhi.

Sensibilizzazione respiratoria

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

Sensibilizzazione cutanea

Sensibilizzazione cutanea Sensibilizzante.

Mutagenicità delle cellule germinali

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

Cancerogenicità

Cancerogenicità Non vi sono prove che il prodotto può provocare il cancro.

Tossicità per la riproduzione

Tossicità per la riproduzione - sviluppo Per questa sostanza non esistono prove di tossicità per la riproduzione.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

STOT - esposizione singola Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

STOT - esposizione ripetuta Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione

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

Inalazione Può provocare irritazione delle vie respiratorie.

Contatto con la pelle Irritante per la pelle. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Contatto con gli occhi Irritante per gli occhi.

Via di esposizione Contatto con la pelle e/o gli occhi.

Organi bersaglio Pelle Occhi

Sintomi medici Irritazione della pelle. Irritazione degli occhi e delle membrane mucose.

Informazioni tossicologiche sugli ingredienti**HYDROXYPROPYL METHACRYLATE****Tossicità acuta - dermica**

Tossicità acuta dermica (DL₅₀ mg/kg) 5.000,0

Specie Ratto

Note (dermico DL₅₀)

Sensibilizzazione cutanea

Sensibilizzazione cutanea Sensibilizzante.

Mutagenicità delle cellule germinali

Genotossicità - in vivo Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità

IM3000

Cancerogenicità Valore stimato. Non vi sono prove che il prodotto può provocare il cancro.

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 NOAEL 300 mg/kg, Orale, Ratto Non classificata come sostanza con tossicità per organi bersaglio specifici dopo esposizione ripetuta.

Pericolo in caso di aspirazione

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

Inalazione Non sono noti pericoli specifici per la salute.

Ingestione Non sono noti pericoli specifici per la salute.

Contatto con la pelle Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Contatto con gli occhi Irritante per gli occhi.

Via di esposizione Contatto con la pelle e/o gli occhi.

Organi bersaglio Pelle Occhi

Sintomi medici Irritazione degli occhi e delle membrane mucose.

Ethoxylated Trimethylolpropanetriacrylate**Tossicità acuta - orale**

Tossicità acuta orale (DL₅₀) 2.000,0 mg/kg)

Specie Ratto

STA orale (mg/kg) 2.000,0

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL**Tossicità acuta - orale**

Note (orale DL₅₀) Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità acuta - dermica

Note (dermico DL₅₀) Dati conclusivi ma non sufficienti per la classificazione.

Tossicità acuta - inalazione

Note (inalazione CL₅₀) Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Corrosione/irritazione cutanea

Dati sugli animali Leggermente irritante. Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

IM3000

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	Leggermente irritante. Dati conclusivi ma non sufficienti per la classificazione.
<u>Sensibilizzazione respiratoria</u>	
Sensibilizzazione respiratoria	Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
<u>Sensibilizzazione cutanea</u>	
Sensibilizzazione cutanea	Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
<u>Mutagenicità delle cellule germinali</u>	
Genotossicità - in vitro	Per questa sostanza non esistono prove di proprietà mutagene.
<u>Cancerogenicità</u>	
Cancerogenicità	Non vi sono prove che il prodotto può provocare il cancro.
Cancerogenicità IARC	Gruppo IARC 3 Non classificabile in relazione alla cancerogenicità per l'uomo.
<u>Tossicità per la riproduzione</u>	
Tossicità per la riproduzione - sviluppo	Per questa sostanza non esistono prove di tossicità per la riproduzione.
<u>Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola</u>	
STOT - esposizione singola	Non classificata come sostanza con tossicità per organi bersaglio specifici dopo una singola esposizione.
<u>Pericolo in caso di aspirazione</u>	
Pericolo in caso di aspirazione	Non rilevante.
Informazioni generali	
	Questo prodotto ha bassa tossicità. Soltanto quantità ingenti possono avere effetti avversi sulla salute umana.
Inalazione	La polvere può irritare le vie respiratorie.
Ingestione	Non sono noti pericoli specifici per la salute.
Contatto con la pelle	Leggermente irritante.
Contatto con gli occhi	Può provocare irritazione oculare temporanea.
Via di esposizione	Contatto con la pelle e/o gli occhi.
Sintomi medici	Irritazione della pelle. Irritazione degli occhi e delle membrane mucose.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1. Tossicità****Tossicità acquatica acuta**

Tossicità acuta - pesci Non disponibile.

Tossicità acuta - invertebrati acquatici Non disponibile.

Tossicità acuta - piante acquatiche Non disponibile.

IM3000

Tossicità acuta - microrganismi Non disponibile.

Tossicità acuta - organismi terrestri Non disponibile.

Tossicità acquatica cronica

Tossicità cronica - invertebrati acquatici Non disponibile.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti**2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL****Tossicità acquatica acuta**

Tossicità acuta - pesci Valore stimato.
CL₅₀, 96 hours: < 1 mg/L, Pesci

Tossicità acuta - invertebrati acquatici CE₅₀, 48 hours: 0.84 mg/L, Daphnia magna

Tossicità acuta - piante acquatiche CE₅₀, : 0.577 mg/L, Alghe d'acqua dolce
Valore stimato.

Tossicità acuta - organismi terrestri Non determinate.

Tossicità acquatica cronica

NOEC 0.01 < NOEC ≤ 0.1

Degradabilità Non rapidamente degradabile

Fattore M (cronico) 1

Tossicità cronica - invertebrati acquatici NOEC, : 0.061 mg/L, Invertebrati d'acqua dolce
Valore stimato.

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità Si prevede che questo prodotto sia biodegradabile.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti**2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL**

Persistenza e degradabilità Il prodotto non è facilmente biodegradabile.

Fototrasformazione Non disponibile.
Acqua - Emivita : 0.585 giorni

Stabilità (idrolisi) Tecnicamente non fattibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo È improbabile che il bioaccumulo sia significativo in considerazione della bassa solubilità in acqua di questo prodotto.

Coefficiente di ripartizione Non applicabile.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti**2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL**

IM3000

Potenziale di bioaccumulo Il prodotto contiene sostanze potenzialmente bioaccumulabili.

Coefficiente di ripartizione log Pow: 5.03

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità Il prodotto è scarsamente solubile in acqua.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti**2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL**

Mobilità Non considerato mobile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB Non pertinente.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti**2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL**

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 Non noto.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti**2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL**

Altri effetti avversi Nessuno noto.

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

Metodi di smaltimento Non gettare i residui nelle fognature. Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali. Smaltire i rifiuti o i recipienti usati in conformità alle normative locali. Smaltire i rifiuti tramite un'impresa di smaltimento rifiuti autorizzata. I rifiuti sono adatti all'incenerimento.

Classe di rifiuti 08 04 09 08 04 11 08 04 15 15 01 10 16 10 01 16 05 08

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Generale Il prodotto non è disciplinato dai regolamenti internazionali sul trasporto di merci pericolose (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Numero ONU**14.2. Nome di spedizione dell'ONU**

Non applicabile.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Non applicabile.

14.4. Gruppo d'imballaggio

Non applicabile.

IM3000

14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza pericolosa per l'ambiente/inquinante marino

No.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile.

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

Trasporto di rinfuse secondo Non applicabile.

l'allegato II di MARPOL 73/78
ed il codice IBC

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).

Direttiva 2000/39/CE della Commissione dell'8 giugno 2000 relativa alla messa a punto di un primo elenco di valori limite indicativi di esposizione professionale in applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio sulla protezione della salute e sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti dagli agenti chimici sul luogo di lavoro (come modificata).

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

Inventari

UE (EINECS/ELINCS)

Tutti gli ingredienti sono elencati o esenti.

Canada (DSL/NDSL)

Tutti gli ingredienti sono elencati o esenti.

Stati Uniti (TSCA)

Tutti gli ingredienti sono elencati o esenti.

Australia (AICS)

Tutti gli ingredienti sono elencati o esenti.

Giappone (ENCS)

Tutti gli ingredienti sono elencati o esenti.

Corea (KECI)

Tutti gli ingredienti sono elencati o esenti.

Cina (IECSC)

Tutti gli ingredienti sono elencati o esenti.

Filippine (PICCS)

Tutti gli ingredienti sono elencati o esenti.

IM3000**Nuova Zelanda (NZIOC)**

Tutti gli ingredienti sono elencati o esenti.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Data di revisione	13/10/2020
Revisione	2
Numero SDS	20756
Indicazioni di pericolo per esteso	H302 Nocivo se ingerito. H317 Può provocare una reazione allergica cutanea. H319 Provoca grave irritazione oculare. H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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.