



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

MF MurMetal Ottone

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale

MF MurMetal Ottone

Identificatore unico di formula (UFI)

JT69-30K4-M00F-X5HU

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

Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela

Spachtelmasse

Usi sconsigliati

Nessuno in particolare.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome e indirizzo azienda

MURFACE GmbH

Birkenweg 8

D-33129 Delbrück

Germany

Tel. +49 52 50 - 4 19 93 00

Indirizzo email

mail@murface.de

Revisione

28-01-2022

Versione SDS

1.0

1.4. Numero telefonico di emergenza

365 giorni / 24 ore): GBK GmbH +49 (0) 6132-84463

Vedere la sezione 4 sulle misure di primo soccorso.

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Eye Irrit. 2; H319, Provoca grave irritazione oculare.

Aquatic Acute 1; H400, Molto tossico per gli organismi acquatici.

Aquatic Chronic 1; H410, Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Attenzione

Indicazioni di pericolo

Provoca grave irritazione oculare. (H319)

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. (H410)

Sicurezza



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

Generale

-

Prevenzione

Non disperdere nell'ambiente. (P273)

Indossare proteggere gli occhi. (P280)

Reazione

Raccogliere il materiale fuoriuscito. (P391)

Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. (P337+P313)

Conservazione

-

Smaltimento

Smaltire il prodotto/recipiente in punti di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali. (P501)

Contenuto

Nessuno in particolare.

2.3. Altri pericoli

Altre etichette

EUH208, Contiene Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1). Può provocare una reazione allergica.

Altro

Questa miscela/prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri di classificarli come PBT e/o vPvB.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Prodotto/ingrediente	Identificatori	% w/w	Classificazione	Notazione
Copper	n. CAS: 7440-50-8 n. CE: 231-159-6 REACH: 1-2119480154-42 n. indice:	60-80%	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412	
Zink	n. CAS: 7440-66-6 n. CE: 231-175-3 REACH: 01-2119467174-37 n. indice:	25-40%	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
Alcohols, C12-14, ethoxylated	n. CAS: 68439-50-9 n. CE: 500-213-3 REACH: n. indice:	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	n. CAS: 2634-33-5 n. CE: 220-120-9 REACH: n. indice: 613-088-00-6	<0.05%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)	



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-C12-18-alkyl derivs.	n. CAS: 71786-60-2 n. CE: 276-014-8 REACH: n. indice:	<0.05%	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1C, H314 Repr. 2, H361 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
Mixture of 5-chloro-2- methyl-2H-isothiazol-3- one and 2-methyl-2H- isothiazol-3-one (3:1)	n. CAS: 55965-84-9 n. CE: 911-418-6 REACH: n. indice:	<0.05%	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071

Il testo completo delle frasi H è riportato al sezione 16. I valori limite per l'igiene del lavoro sono riportati al sezione 8, se disponibili.

Altre informazioni

Nessuno in particolare.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Generalità

In caso di incidenti: consultare il medico oppure un ospedale. Portare con sé l'etichetta oppure questa scheda di sicurezza. Il medico potrà rivolgersi alla clinica di medicina ambientale e del lavoro.

In caso di sintomi importanti o in caso di dubbio sulle condizioni di salute, consultare un medico. Non somministrare mai a una persona incosciente acqua o liquidi.

Inalazione

Nel caso di difficoltà respiratorie o irritazione dell'apparato respiratorio: Portare l'infortunato all'aria fresca e tenerlo sotto controllo.

Contatto con la pelle

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone

Rimuovere indumenti e scarpe contaminati. Risciacquare abbondantemente la cute entrata in contatto con il materiale con acqua e sapone. NON utilizzare solvente o diluente.

In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

Contatto con gli occhi

Nel caso di irritazione agli occhi: Rimuovere eventuali lenti a contatto. Risciacquare abbondantemente con acqua (20 - 30°C) finché l'irritazione non si attenua e per almeno 5 minuti. Cercare di lavare sotto le palpebre inferiori e superiori. Se l'irritazione persiste, consultare un medico. Se l'irritazione continua, contattare un medico.

Continuare a sciacquare durante il tragitto.

Ingestione

Somministrare bevande all'infortunato e tenerlo sotto controllo. In caso di malessere contattare immediatamente un medico e consegnargli la presente scheda di sicurezza oppure l'etichetta del prodotto. Non provocare il vomito, a meno che non venga raccomandato dal medico. Abbassare la testa per evitare la risalita di particelle di vomito nella bocca e nella gola.

Combustione

Non utilizzabile

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Il prodotto contiene sostanze che possono provocare reazioni allergiche in persone sensibilizzate.

Irritante: il prodotto contiene sostanze localmente irritanti in caso di contatto con la pelle/gli occhi oppure in caso



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

di inalazione. Il contatto con le sostanze localmente irritanti può rendere le zone di contatto particolarmente sensibili all'effetto dannoso di alcune sostanze, ad es. gli allergeni.

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

Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Nota per il medico

Portare con sé la presente scheda di sicurezza oppure l'etichetta del materiale.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: schiuma resistente all'alcool, anidride carbonica, polveri, acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione non idonei: Non utilizzare getto d'acqua, che potrebbe diffondere l'incendio.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso d'incendio si sviluppa un fumo denso. L'esposizione ai prodotti di degradazione può rappresentare un pericolo per la salute. I contenitori chiusi esposti al fuoco possono essere spenti con acqua. Non versare l'acqua proveniente dagli idranti negli scarichi e nelle fognie.

Se il prodotto viene esposto a temperature elevate, ad es. in caso d'incendio, può dare origine a prodotti di degradazione pericolosi. Essi sono:

Ossidi di carbonio (CO / CO₂).

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Normali abiti da lavoro e respiratori completi. In caso di contatto diretto con le sostanze chimiche, contattare il centro antiveleni per ulteriori consigli.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Nessun requisito particolare.

6.2. Precauzioni ambientali

Non scaricare il prodotto in laghi, fiumi, scarichi ecc. Contattare le autorità ambientali locali in caso di dispersione nell'ambiente.

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

Utilizzare sabbia, terra di diatomee o legante universale per la raccolta dei liquidi.

La pulizia può essere effettuata con detergente. Non utilizzare solventi.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione "Considerazioni sullo smaltimento" per lo smaltimento del prodotto.

Vede la sezione "Controllo dell'esposizione/protezione individuale" per l'attrezzatura di protezione.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Utilizzare eventuali contenitori/vassoi di raccolta per non disperdere il prodotto nell'ambiente.

Non fumare, mangiare né bere nei locali.

Vedere la sezione "Controllo dell'esposizione/protezione individuale" per l'attrezzatura di protezione.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto.

Compatibilità degli imballaggi

Conservare soltanto nell'imballaggio originale.

Temperatura di conservazione

Asciutto, fresco e ben ventilato

Materiali incompatibili

Acidi forti, basi forti, ossidanti forti e agenti riducenti forti.

7.3. Usi finali particolari

Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

Questo prodotto deve essere utilizzato solo per gli scopi descritti nella sezione 1.2.

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Il prodotto non contiene alcuna sostanza elencata nella lista italiana di sostanze con un limite di esposizione sul posto di lavoro.

DNEL

Dati non disponibili

PNEC

Dati non disponibili

8.2. Controlli dell'esposizione

Non è necessario alcun controllo se il prodotto viene utilizzato normalmente.

Precauzioni generali

Non fumare, mangiare né bere nei locali.

Scenari di esposizione

Non ci sono scenari di esposizione implementati per questo prodotto.

Limiti di esposizione

Non sono riportati limiti di esposizione per le sostanze contenute nel prodotto.

Misure tecniche

Applicare precauzioni standard durante l'uso del prodotto. Evitare l'inalazione di vapori.

Misure igieniche

Tra una pausa di utilizzo e l'altra del prodotto e al termine del lavoro, lavare accuratamente le parti del corpo che sono venute in contatto con la presente sostanza. Lavare sempre mani, braccia e viso.

Misure per la limitazione dell'esposizione ambientale

Quando si opera con questo prodotto, controllare che non vi siano materiali di sbarramento nelle immediate vicinanze. Se possibile, utilizzare vassoio anti-fuoriuscita durante il lavoro.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Generalità


Usare solo equipaggiamento protettivo con il marchio CE.

Nessun requisito particolare.


Vie aeree

Nessun requisito particolare.

Cute e corpo

Raccomandato	Tipo/Categoria	Norme	
È necessario utilizzare strumenti di lavoro particolari. Indossare eventualmente indumenti protettivi in caso di lavoro prolungato con il presente prodotto.	-	-	

Mani

Materiale	Spessore minimo (mm)	Tempo di permeazione (min.)	Norme	
Nitrile	0.4	> 240	EN374-2, EN374-3, EN388	

Occhi



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

Tipo	Norme
Indossare occhiali di sicurezza con protezioni laterali.	EN166



SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico

Pasta

Colore

Marrone chiaro

Odore / Soglia olfattiva (ppm)

Leggero odore

pH

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Densità (g/cm³)

3.8 (20 °C)

Viscosità

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Caratteristiche delle particelle

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Modifica di stato e vapore

Punto di fusione (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Punto di ebollizione (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Pressione del vapore

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Densità di vapore

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Temperatura di decomposizione (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Dati relativi al pericolo di incendio e di esplosione

Punto di fiamma (°C)

100 °C

Infiammabilità (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Autoinfiammabilità (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Limite di esplosione (% v/v)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Solubilità

Solubilità in acqua

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Coefficiente n-ottanolo/acqua

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Solubilità in grassi (g/L)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

9.2. Altre informazioni

Altri parametri fisici e chimici

Dati non disponibili

**SEZIONE 10: stabilità e reattività****10.1. Reattività**

Dati non disponibili

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni riportate nella sezione "Manipolazione e immagazzinamento".

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuno in particolare.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuno in particolare.

10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti, basi forti, ossidanti forti e agenti riducenti forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Il prodotto non si deteriora se usato come specificato alla sezione 1.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta**

Prodotto/ingrediente	Alcohols, C12-14, ethoxylated
Metodo di prova	
Specie	
Via di esposizione	Orale
Test	ATE
Risultato	500 mg/kg
Altre informazioni	

Prodotto/ingrediente	Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)
Metodo di prova	
Specie	Ratto
Via di esposizione	Inalazione
Test	LC50 (4 ore)
Risultato	0,33 mg/L
Altre informazioni	

Prodotto/ingrediente	Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)
Metodo di prova	
Specie	Ratto
Via di esposizione	Dermatico
Test	DL50
Risultato	660 mg/kg
Altre informazioni	

Prodotto/ingrediente	Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)
Metodo di prova	
Specie	Ratto
Via di esposizione	Orale
Test	DL50
Risultato	457 mg/kg
Altre informazioni	



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

Corrosione/irritazione cutanea

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

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione respiratoria

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

Sensibilizzazione cutanea

Il prodotto contiene sostanze che possono prococcare reazioni allergiche in persone sensibilizzate.

Mutagenicità delle cellule germinali

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

Cancerogenicità

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

Tossicità per la riproduzione

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

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

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

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

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

Pericolo in caso di aspirazione

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

11.2. Informazioni su altri pericoli

Effetti cronici

Irritante: il prodotto contiene sostanze localmente irritanti in caso di contatto con la pelle/gli occhi oppure in caso di inalazione. Il contatto con le sostanze localmente irritanti può rendere le zone di contatto particolarmente sensibili all'effetto dannoso di alcune sostanze, ad es. gli allergeni.

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuno in particolare.

Altre informazioni

Nessuno in particolare.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Prodotto/ingrediente	Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)
Metodo di prova	
Specie	Dafnie
Comparto ambientale	
Durata	
Test	NOEC
Risultato	0,004 mg/L
Altre informazioni	

Prodotto/ingrediente	Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)
Metodo di prova	
Specie	Alghe
Comparto ambientale	
Durata	
Test	NOEC
Risultato	0,0012 mg/L
Altre informazioni	

Prodotto/ingrediente	Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)
----------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

Metodo di prova	
Specie	Alghe
Comparto ambientale	
Durata	72 ore
Test	EC50
Risultato	0,027 mg/L
Altre informazioni	

Prodotto/ingrediente	Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)
Metodo di prova	
Specie	Dafnie
Comparto ambientale	
Durata	48 ore
Test	EC50
Risultato	0,1 mg/L
Altre informazioni	

Prodotto/ingrediente	Mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)
Metodo di prova	
Specie	Pesce
Comparto ambientale	
Durata	
Test	NOEC
Risultato	0,098 mg/L
Altre informazioni	

12.2. Persistenza e degradabilità

Dati non disponibili

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Dati non disponibili

12.4. Mobilità nel suolo

Dati non disponibili

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela/prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri di classificarli come PBT e/o vPvB.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuno in particolare.

12.7. Altri effetti avversi

Il prodotto contiene sostanze ototossiche che possono provocare danni agli organismi acquatici.

Il prodotto contiene sostanze che possono provocare effetti indesiderati a lungo termine nell'ambiente acquatico.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Il materiale non utilizzato può essere smaltito in accordo alle norme vigenti relativamente ai rifiuti speciali assimilabili agli urbani.

HP 14 - Ecotossico

Smaltire il prodotto/recipiente in punti di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali.

Regolamento (UE) N° 1357/2014 della Commissione del 18 dicembre 2014 ai rifiuti.

Codice CER

08 01 11* Pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

15 01 02 Imballaggi in plastica

Ulteriori etichettatura



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

Non utilizzabile

Imballaggio contaminato

Gli imballaggi contenenti piccoli resti del prodotto devono essere smaltiti allo stesso modo del prodotto.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1. - 14.4.

Il prodotto rientra nell'elenco delle merci pericolose.

Queste sostanze trasportate in imballaggi singoli o in combinazione contenenti una quantità netta per imballaggio singola o interno inferiore o uguale a 5 Litri per i liquidi o aventi una massa netta per imballaggio singola o interno inferiore o uguale a 5 kg per i solidi, non sono soggette a nessuna altra disposizione dell'ADN a condizione che gli imballaggi soddisfino le disposizioni generali dei punti 4.1.1.1, 4.1.1.2, 4.1.1.4 - 4.1.1.8 (ADR, IMDG) / 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1, 5.0.2.8 (IATA).

ADR/RID

n. ONU	Nome e descrizione	Etichette	Gruppo di imballaggio	Categoria di trasporto (Codice di restrizione in galleria)
UN3077	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE SOLIDA, N.A.S.	9	III	3(-)

IMDG

UN- or ID number	UN proper shipping name	Labels	Packing group	EmS
UN3077	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.	9	III	F-A, S-F

MARINE POLLUTANT

Sì

IATA

UN- or ID number	UN proper shipping name	Labels	Packing group
UN3077	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.	9	III

14.5. Pericoli per l'ambiente

Il prodotto contiene sostanze ototossiche che possono provocare danni agli organismi acquatici.

Il prodotto contiene sostanze che possono provocare effetti indesiderati a lungo termine nell'ambiente acquatico.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non utilizzabile

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Dati non disponibili

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Limitazioni d'uso

Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

Esigenza di istruzioni particolari

Nessun requisito particolare.

Protezione contro gli incidenti rilevanti - Categorie delle sostanze pericolose / Sostanze pericolose specificate

E1 - PERICOLI PER L'AMBIENTE, quantità limite (Colonna 2): 100 tonnellate / (Colonna 3): 200 tonnellate



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

Altro

Non utilizzabile

Fonti

DECRETO LEGISLATIVO 26 giugno 2015, n. 105 relativa al controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.

Regolamento (UE) N° 1357/2014 della Commissione del 18 dicembre 2014 ai rifiuti.

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 (CLP).

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).

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

No

SEZIONE 16: altre informazioni

Il testo completo delle frasi H è riportato nella sezione 3

EUH071, Corrosivo per le vie respiratorie.

H301, Tossico se ingerito.

H302, Nocivo se ingerito.

H310, Letale per contatto con la pelle.

H314, Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H315, Provoca irritazione cutanea.

H317, Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318, Provoca gravi lesioni oculari.

H330, Letale se inalato.

H361, Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.

H400, Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410, Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H412, Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Abbreviazioni e acronimi

ADN = Norme Europee relative al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose per Vie Navigabili Interne

ADR = Accordo Europeo relativo al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose su Strada

ATE = Stima della Tossicità Acuta

BCF = Fattore di Bioconcentrazione

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne

CER = Catalogo Europeo dei Rifiuti

CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]

CSA = Valutazione sulla Sicurezza Chimica

CSR = Relazione sulla Sicurezza Chimica

DMEL = Livello derivato con effetti minimi

DNEL = Livello derivato senza effetto

EINECS = Inventario Europeo delle Sostanze chimiche Esistenti a carattere Commerciale

ES = Scenario di Esposizione Indicazione

EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP

GHS = Sistema Mondiale Armonizzato di Classificazione ed Etichettatura delle Sostanze Chimiche

IATA = Associazione Internazionale per il Trasporto Aereo

IBC = Contenitori Bulk

IMDG = Trasporto Marittimo Internazionale di Merci Pericolose

Log Kow = log del coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua

MARPOL = Convenzione Internazionale del 1973 per la Prevenzione dell'Inquinamento causato dalle Navi e il relativo protocollo del 1978

OCSE = Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico

ONU = Organizzazione delle Nazioni Unite



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

PBT = Persistente, Bioaccumulante, Tossico
PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti
RID = I Regolamenti concernente il Trasporto Internazionale di Merci Pericolose per Ferrovia
RRN = Numero REACH di Registrazione
SCL = Limite di concentrazione specifico.
SVHC = Sostanze Molto Pericolose
STOT = Tossicità Specifica per Organi Bersaglio - Esposizione Ripetuta
STOT = Tossicità Specifica per Organi Bersaglio - Esposizione Singola
TWA = Media ponderata nel tempo
UVCB = Sostanza idrocarburi complessi
VOC = Composti Organici Volatili
vPvB = Molto Persistente e Molto Bioaccumulabile

Altro

La classificazione della miscela con riguardo ai pericoli per la salute è conforme al metodo di calcolo fornito dal Regolamento CE n. 1272/2008 (CLP).

La classificazione della miscela con riguardo ai rischi ambientali è conforme ai metodi di calcolo forniti dal Regolamento.

Convalidato/a da

Murface

Altro

La presenza di un triangolo blu indica una modifica rispetto alla versione precedente (primo numero nella versione SDS, vedere sezione 1).

Le indicazioni riportate nella presente scheda di dati di sicurezza si applicano esclusivamente al prodotto indicato nella sezione 1 e non si applicano necessariamente in caso di utilizzo con altri prodotti.

Si consiglia di consegnare la presente scheda di dati di sicurezza all'utente del prodotto. Le informazioni riportate non possono essere utilizzate come specifiche prodotto.

Nazione-lingue: IT-it