

SCHEMA DI SICUREZZA

(ai sensi del regolamento 1907/2006/CE e 1272/2008/CE)



La denominazione del preparato: **Materiale isolante in secchio DSX**

Versione: 2

Data di emissione/Ultima revisione:
(Produttore): -/21. 03. 2023

Data di emissione: 08. 06. 2023
Data di revisione: 08. 07. 2024

Pagina: 1/(15)

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

1.1. Identificatore del prodotto

Materiale isolante in secchio DSX

UFI: 3QU6-AF95-N42Q-TEWN

Codice del prodotto: 7202302

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

Utilizzo identificato: Materiale isolante. Uso da parte di lavoratori professionisti e consumatori.

Utilizzo controindicato: applicazione diversa da quella sopra.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Recapiti per richiedere la scheda di sicurezza:

OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG

Hüingser Ring 52, 58710 Menden (Sauerland), Germania

Tel.: +49 2373 890

Fax: +49 2373 89238

E-mail: info@obo.de

Responsabile per la scheda di sicurezza:

OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG

Hüingser Ring 52, 58710 Menden (Sauerland), Germania

Tel.: +49 2373 890

Fax: +49 2373 89238

E-mail: info@obo.de

1.4. Numero telefonico di emergenza

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica

Pavia, Via Salvatore Maugeri, 10

Tel.: +39 0382-24444 (urgenza 24/24 h)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione sostanza o della miscela

Classe e categoria di pericolo:

Carc. 2

Repr. 2

Aquatic Chronic 3

Indicazione di pericolo:

H351

H361f

H412

Sospettato di provocare il cancro.

Sospettato di nuocere alla fertilità.

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

SCHEMA DI SICUREZZA

(ai sensi del regolamento 1907/2006/CE e 1272/2008/CE)



La denominazione del preparato: **Materiale isolante in secchio DSX**

Versione: 2

Data di emissione/Ultima revisione:
(Produttore): -/21. 03. 2023

Data di emissione: 08. 06. 2023
Data di revisione: 08. 07. 2024

Pagina: 2/(15)

2.2. Elementi dell'etichetta

Identificatore del prodotto:

Nome commerciale: **Materiale isolante in secchio**

Ingrediente (ingredienti) pericoloso(i): Melamina

Pittogrammi GHS



Avvertenza:

Attenzione

Indicazione di pericolo

H351 Sospettato di provocare il cancro.

H361f Sospettato di nuocere alla fertilità.

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

Informazioni supplementari sui pericoli:

EUH208 Contiene miscela di: 5-cloro-2-metil-4-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1). Può provocare una reazione allergica.

EUH211 Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.

Consiglio di prudenza – Generale:

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

Consigli di prudenza – Prevenzione:

P201 Procurarsi le istruzioni prima dell'uso.

P202 Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P280 Indossare guanti, proteggere gli occhi.

Consiglio di prudenza – Reazione:

P308 + P313 In caso di esposizione o di possibile esposizione: contattare un medico.

Consiglio di prudenza – Stoccaggio:

P405 Conservare sotto chiave.

Consigli di prudenza – Smaltimento:

P501 Smaltire il prodotto / recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

SCHEMA DI SICUREZZA

(ai sensi del regolamento 1907/2006/CE e 1272/2008/CE)



La denominazione del preparato: **Materiale isolante in secchio DSX**

Versione: 2 Data di emissione/Ultima revisione: Data di emissione: 08. 06. 2023 Pagina: 3/(15)
(Produttore): -/21. 03. 2023 Data di revisione: 08. 07. 2024

Altri simboli oppure indicazioni da apporre:

Simbolo concernente un pericolo, riconoscibile al tatto: necessario per la distribuzione al dettaglio.

Chiusura di sicurezza per bambini: non necessario.

Trasporto delle merci pericolose: vedi sezione 14.

2.3. Altri pericoli

Il prodotto non contiene molto bioaccumulabili (vPvB) componenti (Allegato XIII. Regolamento 1907/2006 / CE) persistenti, bioaccumulabili e tossiche (PBT) o molto persistente e, ad una concentrazione dello 0.1% o più.

Il prodotto non contiene una sostanza con proprietà da perturbatore endocrino, ad una concentrazione dello 0.1% o più.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela:

Descrizione chimica: Miscela delle seguenti sostanze e sostanze non pericolose.

Ingredienti/Ingredienti pericolosi:

Denominazione	Numero CE	Numero CAS	Classe e categoria di pericolo	Consiglio di prudenza	Concentrazione m/m%
Melamina* (Elenco dei candidati SVHC) Numero di registro REACH: Nessun dato	203-615-4	108-78-1	Carc. 2 Repr. 2 STOT RE 2	H351 H361f H373	≥ 5 – <10
Titanio ossido [in polvere contenente l'1% o più di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm] Numero di registro REACH: 01-2119489379- 17	236-675-5	13463-67-7	Carc. 2 (nota V.,W.,10.)	H351 (inalazione)	≥ 5 – <10
Trifenil fosfato Numero di registro REACH: Nessun dato	204-112-2	115-86-6	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 (M=1) H410 (M=1)	≥ 0,1 – <1,0
Miscela di: 5-cloro-2-metil-4-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) *,** Numero di registro REACH: 01- 2120764691-48	611-341-5	55965-84-9	Acute Tox. 3 Acute Tox. 2 Skin Corr. 1C Skin Sens. 1A Eye Dam. 1 Acute Tox. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H301 H310 H314 H317 H318 H330 H400 (M=100) H410 (M=100) EUH071	<0,001

SCHEMA DI SICUREZZA

(ai sensi del regolamento 1907/2006/CE e 1272/2008/CE)



La denominazione del preparato: **Materiale isolante in secchio DSX**

Versione: 2 Data di emissione/Ultima revisione:
(Produttore): -/21. 03. 2023

Data di emissione: 08. 06. 2023
Data di revisione: 08. 07. 2024

Pagina: 4/(15)

* Elenco dei candidati SVHC

** Nota: il prodotto ha un limite d'esposizione

Skin Corr. 1C; H314: $C \geq 0.6 \%$; Skin Irrit. 2; H315: $0.06 \% \leq C < 0.6 \%$;

Eye Dam. 1; H318: $C \geq 0.6 \%$; Eye Irrit. 2; H319: $0.06 \% \leq C < 0.6 \%$;

Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0.0015 \%$

Nota V: Quando la sostanza deve essere immessa sul mercato in forma di fibre (diametro $< 3 \mu\text{m}$, lunghezza $> 5 \mu\text{m}$ e rapporto d'aspetto $\geq 3:1$) o particelle che soddisfano i criteri relativi alle fibre dell'OMS o in forma di particelle aventi una chimica della superficie modificata, le proprietà pericolose devono essere valutate a norma del titolo II del presente regolamento, per accertare se debbano essere applicate una categoria superiore (Carc. 1B o 1A) e/o vie aggiuntive di esposizione (via orale o cutanea).

Nota W: : È stato osservato che il pericolo di cancerogenicità della sostanza sorge quando il quantitativo di polveri respirabili inalato è tale da compromettere in misura significativa i meccanismi polmonari di espulsione delle particelle.

Nota 10: La classificazione come cancerogeno per inalazione si applica unicamente alle miscele sotto forma di polveri contenenti $\geq 1\%$ di particelle di biossido di titanio sotto forma di, o incorporato in, particelle con diametro aerodinamico $\leq 10 \mu\text{m}$

Per il testo completo della(e) frase(i) H vedi sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Generale: Non somministrare nulla per via orale a persone non coscienti e non indurre il vomito.

Inalazione: Portare il ferito in zona ben aerata, in caso di disturbi consultare il medico.

Contatto con la pelle: Il preparato, che viene a contatto con la pelle, deve essere lavato con sapone e acqua. In caso di irritazione persistente, consultare il medico.

Contatto con gli occhi: Qualora il preparato venga in contatto con gli occhi, lavarli per 15 minuti, con acqua in quantità abbondante. In caso di irritazione persistente, consultare il medico.

Ingestione: **Non** farlo vomitare. In caso di disturbi consultare il medico.

Protezione della persona pronto soccorso: nessuna specificazione particolare.

SCHEMA DI SICUREZZA

(ai sensi del regolamento 1907/2006/CE e 1272/2008/CE)



La denominazione del preparato: **Materiale isolante in secchio DSX**

Versione: 2

Data di emissione/Ultima revisione:
(Produttore): -/21. 03. 2023

Data di emissione: 08. 06. 2023
Data di revisione: 08. 07. 2024

Pagina: 5/(15)

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sospettato di provocare il cancro.

Sospettato di nuocere alla fertilità.

Può provocare una reazione allergica.

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

Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Polveri, schiuma, diossido di carbonio, spruzzi d'acqua.

Mezzi di estinzione non idonei:

Conforme all'ambiente bruciante.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti pericolosi della combustione: Il prodotto non è infiammabile.

Con alta temperatura possono formarsi anidride carbonica, monossido di carbonio e altri fumi/gas tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione antincendio specifici:

Secondo di quanto descritto nelle normative antincendio in vigore. Respiratore.

Altre istruzioni:

Le bombole nel caso di pericolo d'incendio sono da raffreddare con spruzzo d'acqua.

È vietato immettere l'acqua inquinata, usata per l'estinzione nella fognatura. Raccoglierla a parte.

L'acqua inquinata, usata per l'estinzione deve essere smaltita secondo le normative.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni per le persone: Vedi sezione 8.

Rimuovere le persone non autorizzate.

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e le mucose deve essere evitato.

Garantire un'aerazione sufficiente.

SCHEMA DI SICUREZZA

(ai sensi del regolamento 1907/2006/CE e 1272/2008/CE)



La denominazione del preparato: **Materiale isolante in secchio DSX**

Versione: 2 Data di emissione/Ultima revisione: Data di emissione: 08. 06. 2023 Pagina: 6/(15)
(Produttore): -/21. 03. 2023 Data di revisione: 08. 07. 2024

6.2. Precauzioni ambientali

In caso di dispersione del preparato, prevenire la dispersione nelle acque, nel terreno e negli scarichi con la sua delimitazione. Avvisare le autorità competenti.

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

Recuperare il liquido libero mediante pompaggio. Contenere il resto o piccole quantità con materiale assorbente non combustibile (sabbia, legante liquido non combustibile). Riporre in un contenitore chiuso adeguatamente etichettato. Smaltire secondo le normative locali.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Dispositivi di protezione individuale: Vedi sezione 8.

Trattamento dei rifiuti pericolosi: Vedi sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Rispettare le direttive generali concernenti i prodotti chimici.

Garantire la buona ventilazione del locale.

Evitare il contatto con gli indumenti, la pelle e gli occhi. Evitare la respirazione prolungata dei vapori.

Sul luogo di lavoro dovrebbe essere disponibile una stazione di lavaggio oculare.

Prima delle pause e al termine del lavoro lavare le mani.

Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Durante l'uso del preparato è vietato mangiare, bere e fumare.

Temperatura durante la manipolazione: non è specificato.

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

Le condizioni di conservazione devono corrispondere ai requisiti riguardanti l'immagazzinamento dei materiali chimici.

Conservare in luogo asciutto, fresco e ben ventilato in contenitori originali e chiusi. Tenere lontano dalla luce diretta del sole, dal calore diretto o da fonti di accensione.

Tenere lontano da cibo, bevande e mangimi.

Conservare sotto chiave.

Temperatura di conservazione: proteggere dal gelo.

7.3. Usi finali specifici

Materiale isolante.

SCHEMA DI SICUREZZA

(ai sensi del regolamento 1907/2006/CE e 1272/2008/CE)



La denominazione del preparato: **Materiale isolante in secchio DSX**

Versione: 2

Data di emissione/Ultima revisione:
(Produttore): -/21. 03. 2023

Data di emissione: 08. 06. 2023
Data di revisione: 08. 07. 2024

Pagina: 7/(15)

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite consentiti e tollerabili nell'atmosfera del luogo di lavoro: -

8.2. Controlli dell'esposizione

Provvedimenti tecnici:

Ventilazione adeguata (scarico generale o locale).

Dispositivi di protezione personale:

(I dispositivi di protezione devono essere muniti di certificazione rilasciata dalle autorità di competenza idonee.)

a) protezione degli occhi/del volto Occhiali di sicurezza aderenti con protezioni laterali (EN 166).

b) protezione della pelle

i. protezione delle mani

Protezione guanti: deve essere resistente ai solventi (EN 374), raccomandato.

Materiale: gomma butilica, gomma nitrilica (NBR)

Tempo di penetrazione: >480 min. Spessore dello strato: ≥ 0.4 mm.

Nota: Scegliere idonei guanti di protezione non soltanto in base al materiale dei guanti ma anche in base al loro produttore. Il tempo di permeabilità, il valore di passaggio, il tempo di passaggio e la durata dei guanti possono variare a seconda dei produttori, perciò eseguire dei test per verificare che i guanti scelti siano adatti all'impiego in questione.

ii. altro

Indumenti di protezione

c) protezione respiratoria

Non è necessario usare un apparato di respirazione in caso di adeguata ventilazione.

In caso di superamento dei limiti di esposizione, si raccomanda la protezione delle vie respiratorie con filtro antiparticolato (tipa di filtro A-P2).

d) pericoli termici

Nessun dato.

Limitazione dell'esposizione ambientale:

Non disperdere sul terreno, nelle acque sotterranee, nelle acque superficiali e negli scarichi.

SCHEMA DI SICUREZZA

(ai sensi del regolamento 1907/2006/CE e 1272/2008/CE)



La denominazione del preparato: **Materiale isolante in secchio DSX**

Versione: 2 Data di emissione/Ultima revisione: Data di emissione: 08. 06. 2023 Pagina: 8/(15)
(Produttore): -/21. 03. 2023 Data di revisione: 08. 07. 2024

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- | | |
|--|---|
| a) Stato fisico: | liquido viscoso |
| b) Colore: | bianco |
| c) Odore: | inodore |
| d) Punto di fusione/punto di congelamento (ISO 3016): | non applicabile |
| e) Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: | $\approx 100^{\circ}\text{C}$ |
| f) Infiammabilità: | non combustibile |
| g) Limite inferiore e superiore di esplosività: | non esplosivo |
| h) Punto di infiammabilità: | non applicabile |
| i) Temperatura di autoaccensione: | non applicabile |
| j) Temperatura di decomposizione: | non ci sono dati a disposizione |
| k) pH (soluzione acquosa al 10%): | 8.0 – 8.8 |
| l) Viscosità cinematica (EN ISO 3104) | |
| | a 40°C : non ci sono dati a disposizione |
| | a 100°C : non ci sono dati a disposizione |
| m) Solubilità | |
| Idrosolubilità: | solubile |
| Solubilità in altri solventi | non ci sono dati a disposizione |
| n) Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico): | non ci sono dati a disposizione |
| o) Tensione di vapore: | non ci sono dati a disposizione |
| p) Densità e/o densità relativa a 20°C : | $1.200 - 1.385 \text{ g/cm}^3$ |
| q) Densità di vapore relativa: | non ci sono dati a disposizione |
| r) Caratteristiche delle particelle: | non ci sono dati a disposizione |

9.2. Altre informazioni

- | | |
|----------------------|---------------|
| Proprietà ossidanti: | non ossidante |
| VOC: | <10% |

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non ci sono pericoli conosciuti.

10.2. Stabilità chimica

Qualora le precauzioni pertinenti sulla manipolazione e sulla conservazione vengano rispettate, il preparato è stabile.

SCHEMA DI SICUREZZA

(ai sensi del regolamento 1907/2006/CE e 1272/2008/CE)



La denominazione del preparato: **Materiale isolante in secchio DSX**

Versione: 2 Data di emissione/Ultima revisione: Data di emissione: 08. 06. 2023 Pagina: 9/(15)
(Produttore): -/21. 03. 2023 Data di revisione: 08. 07. 2024

- | | | |
|-------|---------------------------------------|---|
| 10.3. | Possibilità di reazioni pericolose | Non ci sono reazioni pericolose conosciute. |
| 10.4. | Condizioni da evitare | Calore, luce solare diretta, gelo. |
| 10.5. | Materiali incompatibili | Acidi forti. Basi forti. |
| 10.6. | Prodotti di decomposizione pericolosi | Qualora l'uso consentito venga rispettato, non si formano prodotti di decomposizione pericolosi. Per i prodotti di combustione pericolosi: vedi il sezione 5. |

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta: sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Componente:

Miscela di: 5-cloro-2-metil-4-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1)(CAS:55965-84-9):

Orale:	LD ₅₀ (ratto)	66	mg/kg	(OECD 401)
Dermale:	LD ₅₀ (ratto)	> 1008	mg/kg	(OECD 402)
Inalazione:	LC ₅₀ (ratto)	2.36	mg/L/4o	(OECD 403)

Titanio ossido [in polvere contenente l'1% o più di particelle con diametro aerodinamico $\leq 10 \mu\text{m}$] (CAS:13463-67-7):

Orale:	LD ₅₀ (ratto)	> 5000	mg/kg	(OECD 425) (EPA OPPTS 870.1100)
Orale:	LD ₅₀ (ratto)	5000	mg/kg	

Melamina (CAS:108-78-1):

Orale:	LD ₅₀ (ratto)	3828	mg/kg	
Dermale:	LD ₅₀	3161	mg/kg	
Inalazione:	LC ₅₀ (ratto)	> 5.19	mg/L	(OECD 403)

Corrosione cutanea/irritazione cutanea: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Gravi danni oculari/irritazione oculare: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

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

Mutagenicità delle cellule germinali: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SCHEMA DI SICUREZZA

(ai sensi del regolamento 1907/2006/CE e 1272/2008/CE)



La denominazione del preparato: **Materiale isolante in secchio DSX**

Versione: 2 Data di emissione/Ultima revisione: Data di emissione: 08. 06. 2023 Pagina: 10/(15)
(Produttore): -/21. 03. 2023 Data di revisione: 08. 07. 2024

Cancerogenicità:	Sospettato di provocare il cancro.
Tossicità per la riproduzione:	Sospettato di nuocere alla fertilità.
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

La miscela non contiene una sostanza con proprietà da perturbatore endocrino, ad una concentrazione dello 0.1% o più.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità Non ci sono dati a disposizione riguardanti il preparato.
Componente:

Miscela di: 5-cloro-2-metil-4-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1)(CAS:55965-84-9):

Pesce (Oncorhynchus mykiss):	LC ₅₀	0.19 mg/L	
Pesce (Lepomis macrochirus):	LC ₅₀	0.28 mg/L	
Dafnie (Daphnia magna):	EC ₅₀	471 mg/L	(OECD 202)
Dafnie (Daphnia magna):	NOEC	0.1 mg/L	21 g
Pesce (Oncorhynchus mykiss):	NOEC	0.098 mg/L	28 g (OECD 215)

Titanio ossido [in polvere contenente l'1% o più di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm] (CAS:13463-67-7):

Altri organismi acquatici:	EC ₅₀	> 100 mg/L	96 o
Alghe (Pseudokirchneriella subcapitata):	EC ₅₀	> 100 mg/L	72 o
Dafnie (Daphnia magna):	LOEC	5 mg/L	21 g

Melamina (CAS:108-78-1):

Pesce (Oncorhynchus mykiss):	LC ₅₀	> 3000 mg/L	
Dafnie (Daphnia magna):	EC ₅₀	200 mg/L	
Alghe (Pseudokirchneriella subcapitata):	EC ₅₀	325 mg/L	96 o
Dafnie (Daphnia magna, chronic):	LOEC	> 11 mg/L	21 g
Dafnie (Daphnia magna, chronic):	NOEC	≥ 11 mg/L	21 g
Pesce (Pimephales promelas, chronic):	NOEC	≥ 5.1 mg/L	36 g

SCHEMA DI SICUREZZA

(ai sensi del regolamento 1907/2006/CE e 1272/2008/CE)



La denominazione del preparato: **Materiale isolante in secchio DSX**

Versione: 2 Data di emissione/Ultima revisione:
(Produttore): -/21. 03. 2023

Data di emissione: 08. 06. 2023
Data di revisione: 08. 07. 2024

Pagina: 11/(15)

12.2. Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità:

Non ci sono dati a disposizione.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono dati a disposizione.

12.4. Mobilità:

Non ci sono dati a disposizione.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non contiene sostanze PBT e vPvB, ad una concentrazione dello 0.1% o più.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La miscela non contiene una sostanza con proprietà da perturbatore endocrino, ad una concentrazione dello 0.1% o più.

12.7. Altri effetti avversi

Effetto all'ambiente

Classificazione di pericolosità per le acque (tedesca): WGK 2 (secondo AwSV)

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Residui di prodotto:

I rifiuti del preparato e il preparato esaurito sono da considerare rifiuti pericolosi. Per il trattamento dei rifiuti attenersi al D.Lgs. 152/06 ed s.m.i.e alle altre normative nazionali e locali applicabili.

Rifiuti Codice identificativo: 08 01 19*

Sospensioni acquose contenenti pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose.

Rifiuti Codice identificativo: 08 04 09*

Adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose.

Residui di imballaggio

Anche gli imballaggi contenenti i residui del preparato sono da considerarsi come rifiuti pericolosi, e durante il loro trattamento attenersi al D.Lgs. 152/06 ed s.m.i.e alle altre normative nazionali e locali applicabili.

Rifiuti Codice identificativo: 15 01 10*

Imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze.

SCHEMA DI SICUREZZA

(ai sensi del regolamento 1907/2006/CE e 1272/2008/CE)



La denominazione del preparato: **Materiale isolante in secchio DSX**

Versione: 2 Data di emissione/Ultima revisione: Data di emissione: 08. 06. 2023 Pagina: 12/(15)
(Produttore): -/21. 03. 2023 Data di revisione: 08. 07. 2024

Acqua di scarico:

La qualità d'acqua di scarico che si forma durante l'impiego consentito, qualora venga scaricata nelle acque, oppure nella rete fognaria comunale, deve rispettare le normative comunitarie e del Paese, dove il preparato viene utilizzato.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto per terra:

Stradale / Ferroviario Classificazione ADR/RID: Non rientra nella competenza dell'ADR/RID.

- | | | |
|-------|--|-------------------|
| 14.1. | Numero ONU o numero ID | Non classificato. |
| 14.2. | Designazione ufficiale ONU di trasporto | Non classificato. |
| 14.3. | Classe di pericolo connesso al trasporto (es): | Non classificato. |
| 14.4. | Gruppo di imballaggio: | Non classificato. |
| 14.5. | Pericoli per l'ambiente: | Non classificato. |
| 14.6. | Precauzioni speciali per gli utilizzatori: | Non classificato. |
| 14.7. | Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO: | Non applicabile. |

Trasporto via nave:

Fluviale / Marittimo Classificazione ADN/IMDG: Non è classificato.

Trasporto aereo: Classificazione ICAO/IATA: Non è classificato.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Questa scheda di sicurezza è stata redatta secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (mod.: 2020/878 / EU) del Parlamento Europeo ed Consiglio Europeo e secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008.

Categoria Seveso: non classificato.

Il prodotto contiene sostanza SVHC: melammina (CAS: 108-78-1).

- 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

La valutazione del preparato in materia di sicurezza chimica non è disponibile.

SCHEMA DI SICUREZZA

(ai sensi del regolamento 1907/2006/CE e 1272/2008/CE)



La denominazione del preparato: **Materiale isolante in secchio DSX**

Versione: 2 Data di emissione/Ultima revisione: Data di emissione: 08. 06. 2023 Pagina: 13/(15)
(Produttore): -/21. 03. 2023 Data di revisione: 08. 07. 2024

SEZIONE 16: Altre informazioni

La scheda è stata preparata secondo le nostre migliori conoscenze, per aiutare la movimentazione, la manipolazione e l'impiego del preparato in sicurezza. I dati indicati si riferiscono soltanto al preparato in oggetto. I parametri fisico-chimici indicati descrivono il preparato dal punto di vista dei requisiti di sicurezza, e non danno garanzie sulle proprietà specifiche del preparato, e non costituiscono l'oggetto delle specifiche del prodotto e del contratto.

Il produttore e il fornitore declinano inoltre ogni responsabilità per i danni derivanti da un uso improprio o diverso da quello previsto delle norme e delle prescrizioni vigenti, e l'osservanza dei suggerimenti riguardanti l'utilizzo del preparato, rientrano negli obblighi dell'utilizzatore.

La presente scheda di sicurezza è stata redatta secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008

Carc. 2 H351 Metodo di calcolo

Repr. 2 H361f Metodo di calcolo

Aquatic Chronic 3 H412 Metodo di calcolo

Testo completo della(e) frase(i) H, classe e categoria di pericolo indicata(e) nella sezione 3 della scheda di sicurezza:

H301 Tossico se ingerito.

H310 Letale a contatto con la pelle.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H330 Letale se inalato

H351 Sospettato di provocare il cancro.

H361f Sospettato di nuocere alla fertilità.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H400 Altamente tossico per gli organismi acquatici.

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

Acute Tox. 3 Tossicità acuta, categoria di pericolo 3

Acute Tox. 2 Tossicità acuta (per via cutanea), categoria di pericolo 2

Skin Corr. 1C Corrosione/irritazione cutanea, categorie di pericolo 1C

Skin Sens. 1A Sensibilizzazione respiratoria o cutanea, categoria di pericolo 1A

Eye Dam. 1 Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria di pericolo 1

SCHEMA DI SICUREZZA

(ai sensi del regolamento 1907/2006/CE e 1272/2008/CE)



La denominazione del preparato: **Materiale isolante in secchio DSX**

Versione: 2 Data di emissione/Ultima revisione: Data di emissione: 08. 06. 2023 Pagina: 14/(15)
(Produttore): -/21. 03. 2023 Data di revisione: 08. 07. 2024

Acute Tox. 2	Tossicità acuta in caso di inalazione, categorie di pericolo 2
Carc. 2	Cancerogenicità, categoria di pericolo 2
Repr. 2	Tossicità per la riproduzione categoria di pericolo 2
STOT RE 2	Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione ripetuta categoria di pericolo 2
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo Acuto, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 1

Abbreviazioni e acronimi utilizzati in questo documento:

ADN	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) Accordo Europeo sul Trasporto Internazionale di Merci Pericolose per Via Navigabile Interna
ADR	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) Accordo europeo relativo al trasporto internazionale su strada delle merci pericolose
ATE	(Acute Toxicity Estimate) = STA - Stima della tossicità acuta
BCF	(Bioconcentration Factor) Fattore di bioconcentrazione
BOD	(Biochemical Oxygen Demand) = BOD - Domanda biochimica di ossigeno: si definisce come la quantità di O ₂ che viene utilizzata in 5 giorni dai microorganismi aerobi (inoculati o già presenti in soluzione da analizzare) per decomporre (ossidare) al buio e alla temperatura di 20 °C le sostanze organiche presenti in un litro d'acqua o di soluzione acquosa.
Bw	(Body Weight) peso corporeo
C&L	(Classification and Labelling) Classificazioni e delle etichettature
CAS	(Chemical Abstracts Service) numero di registro attribuito dal Chemical Abstract Service
CLP	(Classification, Labelling and Packaging) REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele
CMR	(Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction) Carcinogenico, Mutagenico, Riproduttivo tossico
COD	(Chemical oxygen demand) = COD - domanda chimica di ossigeno
CSA	(Chemical Safety Assessment) Valutazione della sicurezza chimica
CSR	(Chemical Safety Report) Relazione sulla sicurezza chimica
DMEL	(Derived Minimal Effect Level) Livello di effetto minimo derivato
DNEL	(Derived No Effect Level) Effetti con soglia
ECHA	(European Chemicals Agency) Agenzia europea per le sostanze chimiche
EC ₅₀	(Effective Concentration 50%) La concentrazione effettiva di una sostanza che causa il 50% della risposta massima.
ErC ₅₀	La concentrazione della sostanza in esame che si traduce in una riduzione del 50% del tasso di crescita (ErC ₅₀) rispetto al controllo entro 72 ore di esposizione. È considerato un endpoint acuto.
Ed ₅₀	(Effective Dose x%) La "dose efficace mediana" è la dose che produce un effetto quantale (tutto o niente) nel 50% della popolazione che lo assume (mediana riferita alla base del 50% della popolazione).
EC	(European Community) Comunità Europea
EC number	(European Community number) Numero della Comunità Europea

SCHEMA DI SICUREZZA

(ai sensi del regolamento 1907/2006/CE e 1272/2008/CE)



La denominazione del preparato: **Materiale isolante in secchio DSX**

Versione: 2 Data di emissione/Ultima revisione: Data di emissione: 08. 06. 2023 Pagina: 15/(15)
(Produttore): -/21. 03. 2023 Data di revisione: 08. 07. 2024

ELINCS	(European List of Notified Chemical Substances) dell'elenco europeo delle sostanze chimiche notificate
ES	(Exposure Scenario) Scenari D'esposizione
IARC	(International Agency for Research on Cancer) Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro
IATA	(International Air Transport Association) Associazione Internazionale del Trasporto Aereo
IMDG	(International Maritime Dangerous Goods) Code è l'acronimo di International Maritime Dangerous Goods Code
LC ₅₀	Lethal Concentration to 50% of a test population (= CL ₅₀ - Concentrazione Letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio)
LD ₅₀	Lethal Dose to 50% of a test population (= DL ₅₀ - Dose letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio)
LOAEC	(Lowest Observed Adverse Effect Concentration) Concentrazione più bassa a cui si osserva un effetto avverso.
LOAEL	(Lowest Observed Adverse Effect Level) Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso.
LOEC	(Lowest Observed Effect Concentration) Concentrazione più bassa a cui si osserva un effetto.
LOEL	(Lowest Observed Effect Level) Livello di effetto osservato più basso.
NOEC	(No observed effect concentration) Concentrazione senza effetti osservati.
NOEL	(No observed effect level) livello di nessun effetto osservato
NLP	(No-Longer Polymer) polimero non più lungo
NOAEL	(No Observed Adverse Effect Level) Dose priva di effetti avversi osservati.
OECD	(Organisation for Economic Cooperation and Development) Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico
PBT	(Persistent Bioaccumulative and Toxic) Persistente, Bioaccumulabile e Tossica
PNEC	(Predicted No-Effect Concentration) la prevedibile concentrazione priva di effetti
ppm	parte per milione
REACH	(Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) REGOLAMENTO (CE) N. 1907/2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche
RID	Regolamento concernente il trasporto internazionale ferroviario delle merci pericolose
SVHC	(Substance of Very High Concern) Sostanze estremamente preoccupanti
UVCB	(substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials) sostanze dalla composizione sconosciuta o variabile, prodotti di reazioni complesse o materiali biologici
VOC	(Volatile organic compounds) = COV - Composti Organici Volatili
vPvB	(Very Persistent and very Bio-accumulative) sostanze molto persistenti e molto bioaccumulabili

Revisione:

Sezione	Oggetto della modifica	Data	Numero della versione
2.3.; 11.2.; 12.6. 3.2.	Proprietà di interferenza endocrina Composizione/informazioni sugli ingredienti	08. 07. 2024	2