Scheda di sicurezza

Preparato in conformità con il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

DAUBERT CHEMICAL COMPANY, INC.

Numero di magazzino: 4385006
Data di revisione: 05-08-2024
Sostituisce: 27-02-2024

TecPlex® Thread Seal

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

1.1 Identificatore del prodotto: **TecPlex® Thread Seal**
Numero di magazzino: 4385006

Altri mezzi di identificazione:
Sinonimi: Nessuna
Numero UFI: UA5R-0VH8-0PKA-2WU4
Famiglia chimica: Miscela

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati:
Usi identificati pertinenti: Grasso Anticorrosione
Usi sconsigliati: Usi diversi da quelli sopra descritti

1.3 Dettagli del fornitore della scheda di dati di sicurezza:
Daubert Chemical Company
4700 S. Central Avenue
Chicago, IL 60638

Numero di telefono (se possibile, indicare telefax): 1-708-496-7350
Indirizzo email: SDS@Daubert.com
Email della persona responsabile delle schede di sicurezza: Nessun dato disponibile

Unici Rappresentanti:
HH Compliance limited
Block 3 Harcourt Centre, Harcourt Road
Dublin, Ireland
Reg. Number: 421878

Solo e-mail rappresentativa: info@h2compliance.com

1.4 Numero di telefono di emergenza: Chemtrec: 800-789-767 (Italy)
+1-703-741-5970 (internazionale)

Informazioni di contatto del centro veleno:
CAV “Osp. Pediatrico Bambino Gesù” Dip. Emergenza e Accettazione DEA Roma Piazza Sant’Onofrio, 4 00165 06 68593726

Az. Osp. Univ. Foggia Foggia V.le Luigi Pinto, 1 71122 800183459

Az. Osp. "A. Cardarelli" Napoli Via A. Cardarelli, 9 80131 081-5453333

CAV Policlinico "Umberto I" Roma V.le del Policlinico, 155 161 06-49978000

CAV Policlinico "A. Gemelli" Roma Largo Agostino Gemelli, 8 168
06-3054343

Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica
Firenze Largo Brambilla, 3 50134
055-7947819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica
Pavia Via Salvatore Maugeri, 10 27100
0382-24444

Osp. Niguarda Ca' Granda
Milano Piazza Ospedale Maggiore,3 20162
02-66101029

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII
Bergamo Piazza OMS, 1 24127
800883300

Azienda Ospedaliera Integrata Verona
Verona Piazzale Aristide Stefani, 1 37126
800011858

SEZIONE 2 Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela:

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]: Sensibilizzazione cutanea Categoria 1; Pericoloso per l'ambiente acquatico - Categoria cronica 3

2.2 Elementi dell'etichetta:

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]:

Pittogrammi di pericolo:



AVVERTENZA: avvertimento

Dichiarazioni di pericolo: H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea

	H412 - Nocivo per la vita acquatica con effetti di lunga durata
Consigli di prudenza:	P280 - Indossare guanti / indumenti protettivi / Proteggere gli occhi / il viso. P261 - Evitare di respirare i fumi/gas/nebbia/vapori/aerosol. P273 - Evitare il rilascio nell'ambiente. P333 + P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. P272 - Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere lasciati fuori dal luogo di lavoro. P302 + P352 - In caso di contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua.
2.3 Altri pericoli:	Questo prodotto non contiene sostanze designate come interferenti endocrini, PBT o vPvB dal REACH, Allegato XIII, in concentrazioni ≥0,1% in peso.

SEZIONE 3 Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze:
Non applicabile

3.2 miscele:

Nome chimico	%	N. CAS	Numero CE Numero di registrazione REACH (*)	Classificazione (CE) n. 1272/2008	Fattore M	SCL	ATE	Materiale in nanoforma
Copper	< 2.1	7440-50-8	231-159-6	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Acute Tox. 4 (Oral); H302 Eye Irrit. 2; H319	M = 1	Non applicabile	Non prescritto ATE	No
1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thione, 5,5'-dithiobis-	< 2.5	72676-55-2	276-763-0	Aquatic Chronic 2; H411 Skin Sens. 1; H317	Non applicabile	Non applicabile	Non prescritto ATE	No
Residual oils (petroleum), solvent-dewaxed	45 - 70	64742-62-7	265-166-0 01-2119480472-38	Note L*	Non applicabile	Non applicabile	Non prescritto ATE	No

Nota L: Si prega di notare che gli oli minerali e i distillati di petrolio utilizzati nei nostri prodotti sono fortemente raffinati e hanno un estratto di DMSO < 3% misurato con il metodo IP 346 e non sono classificati come cancerogeni ai sensi della nota L dell'allegato VI del Regolamento CE 1272/2008.

(*) Sostanze esposte senza numero di registrazione REACH. sono importati al di sotto del requisito di registrazione di 1 tonnellata all'anno.

Per il testo completo delle frasi H vedere la sezione 16.

SEZIONE 4 Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso:

Inalazione: Trasferirsi all'aria aperta. Se la respirazione è difficoltosa, far somministrare ossigeno da una persona addestrata. Se non si respira, praticare la respirazione artificiale e far somministrare ossigeno da una persona esperta. Richiedere immediatamente assistenza medica.

Contatto visivo:	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante acqua per almeno 20 minuti, facendo ritrarre le palpebre spesso. Inclinare la testa per impedire il trasferimento di sostanze chimiche nell'occhio incontaminato. Consultare immediatamente un medico e monitorare l'occhio ogni giorno come consigliato dal proprio medico.
Contatto con la pelle:	Lavare con acqua e sapone. Rimuovere gli indumenti contaminati e la lavanderia. Ottenere l'assistenza medica se l'irritazione si sviluppa o persiste.
L'ingestione:	Non indurre il vomito e consultare immediatamente un medico. Fornire assistenza medica provider con questo SDS.
Autoprotezione del primo soccorritore:	Nessun dato disponibile
4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati:	Può provocare una reazione allergica cutanea
4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali:	Consultare un medico.

SEZIONE 5 Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione:

Mezzi di estinzione idonei:	Usare schiuma resistente all'alcool, anidride carbonica, polvere chimica o acqua nebulizzata per combattere gli incendi. L'acqua o la schiuma possono causare schiuma se il liquido brucia ma può comunque essere un utile agente estinguente se applicato con attenzione sul fuoco. Utilizzare metodi adatti a combattere l'incendio circostante.
Mezzi di estinzione non idonei:	Non usare un getto d'acqua come estintore, poiché questo diffonderebbe l'incendio.
5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:	Il materiale può essere acceso solo se preriscaldato a temperature superiori al punto di infiammabilità elevato, ad esempio in un incendio.
Prodotti di combustione pericolosi:	Ossidi di carbonio
5.3 Consigli per i vigili del fuoco:	Non accedere all'area del fuoco senza un'adeguata protezione, compresi autorespiratori e dispositivi di protezione completi. Combattere il fuoco da una distanza di sicurezza e un luogo protetto a causa del potenziale di vapori pericolosi e prodotti di decomposizione. Utilizzare metodi appropriati per il fuoco circostante.

SEZIONE 6 Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, equipaggiamento protettivo e procedure di emergenza:

Personale non di emergenza:	Il personale non di emergenza deve essere tenuto lontano dalla zona
Soccorritori di emergenza:	L'esposizione al materiale versato può essere irritante o dannosa. Seguire le raccomandazioni relative ai dispositivi di protezione individuale di cui alla Sezione 8 del presente SDS. Ulteriori precauzioni possono essere necessarie in base a particolari circostanze create dalla fuoriuscita, tra cui: il materiale versato, la quantità della fuoriuscita, la zona in cui si è verificata la fuoriuscita. Considerate anche le competenze dei dipendenti della zona che rispondono alla fuoriuscita.
6.2 Precauzioni ambientali:	Impedire alle sostanze chimiche di entrare nel corso d'acqua.
6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia:	
Piccole fuoriuscite:	Fare riferimento alle informazioni fornite per fuoriuscite di grandi dimensioni
Grandi fuoriuscite:	Raccogliere e scartare in conformità con le normative locali, statali e nazionali.
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:	Evitare di contattare ed evitare di respirare il materiale. Utilizzare solo in una zona ben ventilata.
7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità:	
Condizioni per l'immagazzinamento sicuro:	Conservare in luogo fresco e asciutto. Isolare da materiali incompatibili.
Materiali da evitare / Incompatibilità chimica:	Forti agenti ossidanti
7.3 Usi finali specifici:	Grasso Anticorrosione

SEZIONE 8 Controllo dell'esposizione / protezione individuale

8.1 Parametri di controllo:

Valori limite di esposizione professionale:

Nome chimico	Italia - Limiti di esposizione sul posto di lavoro (WELs) - TWAs	Italia - Limiti di esposizione sul posto di lavoro (WELs) - STEL	Italia - Valori guida per il monitoraggio biologico
Residual oils (petroleum), solvent-dewaxed	5 mg/m3 (inhalable fraction)	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile

DNEL: Nessuno conosciuto

PNEC: Nessuno conosciuto

8.2 Controlli dell'esposizione:

Controlli tecnici appropriati: La ventilazione generale della stanza potrebbe essere necessaria per mantenere il comfort dell'operatore nelle normali condizioni d'uso.

Misure di protezione individuale, come dispositivi di protezione individuale:

Protezione per occhi e viso: Indossare occhiali di sicurezza chimicamente resistenti con protezioni laterali durante la manipolazione di questo prodotto. Indossare una protezione aggiuntiva per gli occhi, come occhiali protettivi contro gli spruzzi chimici e / o schermo facciale, quando esiste la possibilità di contatto con gli occhi con spruzzi o spruzzi di liquidi o materiale aerotrasportato. Non indossare le lenti a contatto. Avere a disposizione una stazione per il lavaggio degli occhi.

Protezione della pelle:

protezione della mano: Guanti resistenti alle sostanze chimiche

Altra protezione della pelle: Indossare guanti protettivi. Ispezionare i guanti per la penetrazione di sostanze chimiche e sostituirli a intervalli regolari. Pulire regolarmente i dispositivi di protezione. Lavare le mani e le altre aree esposte con acqua e sapone neutro prima di mangiare, bere e quando si lascia il lavoro.

Protezione respiratoria: Non è richiesta alcuna protezione respiratoria in condizioni normali di utilizzo. Fornire una ventilazione generale degli scarichi in caso di sintomi di sovraesposizione.

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 di base:

Aspetto:	Liquido viscoso
Colore:	Rame
Odore e soglia dell'odore:	Leggero petrolio
Punto di fusione / punto di congelamento:	
Punto di fusione:	Nessun dato disponibile
Punto di congelamento:	Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	Nessun dato disponibile
Infiammabilità (solidi, gas):	Nessun dato disponibile
Limiti superiore / inferiore di infiammabilità o esplosività:	
Limite superiore infiammabile o esplosivo,% in aria:	Nessun dato disponibile
Limite inferiore di infiammabilità o esplosione,% in aria:	Nessun dato disponibile
punto d'infiammabilità:	> 560 F (293 °C)
Temperatura di autoaccensione:	Nessun dato disponibile
temperatura di decomposizione:	Nessun dato disponibile
pH:	Nessun dato disponibile
Viscosità:	160000 - 230000 CP
Solubilità (ies):	Trascurabile; 0-1%
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo / acqua:	Nessun dato disponibile
Pressione del vapore:	Nessun dato disponibile
Densità e/o densità relativa:	1,06
Densità di vapore relativa:	Nessun dato disponibile
Caratteristiche delle particelle:	Nessun dato disponibile
Volatili,% in peso:	0.9
VOC, materiale, lb / gal:	0.01
VOC, materiale, grammi / litro:	1

VOC meno solventi esenti e acqua, g / l: 1

9.2 Altre informazioni:

Informazioni relative alle classi di rischio fisico: Nessun pericolo fisico presente

Altre caratteristiche di sicurezza: Nessuno conosciuto

SEZIONE 10 Stabilità e reattività

10.1 Reattività: Non dovrebbe essere reattivo

10.2 Stabilità chimica: Stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose: In normali condizioni di conservazione e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare: Contaminazione.

10.5 Materiali incompatibili: Forti agenti ossidanti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: In condizioni normali di utilizzo e lo stoccaggio, è improbabile che i prodotti di decomposizione e di decomposizione siano pericolosi.

SEZIONE 11 Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta:

Nome chimico	LD50 Orale	LD50 dermico	Inalazione LC50
Copper	OLD50 RAT 300 MG/KG		

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

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

Grave danno / irritazione agli occhi:
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:
La classificazione è stata basata sulle informazioni tossicologiche dei componenti nella sezione 3.

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

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

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

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

11.2 Informazioni su altri pericoli:

11.2.1 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:
Questo prodotto non contiene alcuna sostanza con una concentrazione ≥0,1% in peso, nota per le sue proprietà di interferenza endocrina in conformità ai criteri stabiliti nei regolamenti (CE) n. 1907/2006, (UE) 2017/2100 o (UE) 2018/605.

11.2.2 Altre informazioni:
Nessun dato disponibile

SEZIONE 12 Informazioni ecologiche

Dati di tossicità ecologica:

Nome chimico	N. CAS	Crostacei acquatici EC50	Alghe acquatiche ERC50	Pesce LC50 acquatico
Copper	7440-50-8	EC50(48 HR) WATER FLEA 0,04 - 0,05 MG/L	Nessun dato disponibile	EC50(96HR) RAINBOW TROUT 0,15 MG/L
1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thione, 5,5'-dithiobis-	72676-55-2	EC50(48 HR) DAPHNIA 3 MG/L	Nessun dato disponibile	LC50(96 HR) FLATHEAD MINNOW > 454 MG/L

12.2 Persistenza e degradabilità: Nessun dato

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 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:	Questo prodotto non contiene alcuna sostanza con una concentrazione ≥0,1% in peso, nota per le sue proprietà di interferenza endocrina in conformità ai criteri stabiliti nei regolamenti (CE) n. 1907/2006, (UE) 2017/2100 o (UE) 2018/605.
12.7 Altri effetti avversi:	Nessun dato disponibile
12.8 Ulteriori informazioni:	Nessun dato disponibile

SEZIONE 13 Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti:

Metodi di smaltimento:	Il materiale esaurito o eliminato può essere un rifiuto pericoloso. Smaltire in conformità alle normative locali e nazionali.

SEZIONE 14 Informazioni sul trasporto

Trasporto internazionale di merci pericolose su strada (ADR), ferrovia o vie navigabili interne:

14.1. Numero ONU:	Grasso / Non pericoloso

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

14.1. Numero ONU:	Grasso / Non pericoloso

Trasporto internazionale di merci pericolose per via aerea (IATA):

14.1. Numero ONU:	Grasso / Non pericoloso
14.5. Rischi ambientali:	No
14.6. Precauzioni speciali per l'utente:	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

Inventario internazionale

Paese o regione	Inventario internazionale	In magazzino (sì/no)*
Australia	Inventario australiano delle sostanze chimiche (AICS)	Sì
Canada	Elenco delle sostanze domestiche (DSL)	Sì
Canada	Elenco delle sostanze non domestiche (NDSL)	No

China	Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Cina (IECSC)	Sì
Europa	Inventario europeo delle sostanze chimiche commerciali esistenti (EINECS)	Sì
Europa	Elenco europeo delle sostanze chimiche notificate (ELINCS)	No
Japón	Inventario delle sostanze chimiche esistenti e nuove (ENCS)	Sì
Corea	Elenco delle sostanze chimiche esistenti (ECL)	Sì
Nuova Zelanda	Inventario della Nuova Zelanda	Sì
Filippine	Inventario filippino di sostanze chimiche e chimiche (PICCS)	Sì
Taiwan	Inventario di Taiwan	Sì
Stati Uniti e Porto Rico	Inventario della legge sul controllo delle sostanze tossiche (TSCA)	Sì

*Un "Sì" indica che tutti i componenti di questo prodotto sono conformi ai requisiti di inventario gestiti dal paese o dai paesi di governo o sono esenti.

Un "No" indica che uno o più componenti del prodotto non sono elencati o sono sconosciuti dall'elenco nell'inventario amministrato dal paese o dai paesi che governano.

SVHC:

Non contiene sostanze di altissima preoccupazione > 0,1%

15.2 Valutazione della sicurezza chimica Il fornitore non ha effettuato alcuna valutazione della sicurezza chimica per questa sostanza/miscela.

SEZIONE 16 Altre informazioni

Data di revisione: 05-08-2024

Abbreviazioni e Acronimi: Nessun dato disponibile

Indicazioni Di Pericolo:

H410 - Molto tossico per la vita acquatica con effetti di lunga durata

H400 - Molto tossico per la vita acquatica

H302 - Nocivo se ingerito

H411 - Tossico per la vita acquatica con effetti di lunga durata

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

Consigli di prudenza:

Prevenzione:

P280 - Indossare guanti / indumenti protettivi / Proteggere gli occhi / il viso.

P273 - Evitare il rilascio nell'ambiente.

P272 - Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere lasciati fuori dal luogo di lavoro.

P261 - Evitare di respirare i fumi/gas/nebbia/vapori/aerosol.

Risposta:

P362 + P364 - Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima di riutilizzarli.

P333 + P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

P321 - Specific treatment (treat symptomatically).

P302 + P352 - In caso di contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua.

Disposizione:

P501 - Smaltire il contenuto / contenitore in un sito di smaltimento idoneo in conformità con le normative locali / nazionali / internazionali.

Classificazione e procedura utilizzata per derivare la classificazione delle miscele secondo il regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008	Procedura di classificazione
Skin Sens. 1; H317	
Aquatic Chronic 3; H412	

disconoscimento: Sebbene le informazioni qui contenute siano ritenute affidabili, sono fornite senza garanzia di alcun tipo. Questa informazione non è intesa per essere onnicomprensiva per quanto riguarda le modalità e le condizioni di utilizzo, gestione e conservazione.