



Scheda Dati di Sicurezza

nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

C 502 99C 5C 1.0MM H

Numero della versione: GHS 4.0
Sostituisce la versione del: 17.12.2024 (GHS 3)

Revisione: 06.02.2025

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale	C 502 99C 5C 1.0MM H
Numero di registrazione (REACH)	non pertinente (miscela)
Numero/i alternativo/i	583958, UFI: DE85-4PY8-X106-60K1

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

Usi pertinenti identificati	uso industriale
-----------------------------	-----------------

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

HARIMATEC CZECH s.r.o.
PointPark Prague D8, Hala DC03, Zdibsko 614
250 67 Klecany
Repubblica Ceca

Telefono: +420 284 688 922
e-mail: sds-cz@harimagroup.com
Sito internet: <https://www.harimatec.eu>
e-mail (persona competente)

lucie.dolska@harimagroup.com (Lucie Dolská)

1.4 Numero telefonico di emergenza

Servizio d'informazione in caso di emergenza

Poison centres in Italy:

Bergamo Poison Control Center
Largo Barozzi 1 Bergamo 24128
+39 035 269 460
+39 800 883 300
clintox@ospedaliriuniti.bergamo.it
24hrs

Centro Antiveneni di Firenze
Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi
Via delle Oblate 1 Firenze 50141
+39 055 794 6238
+39 55 794 7819
cav@aou-careggi.toscana.it
www.antiveneni.altervista.org
24hrs

Centro Antiveneni Ospedali Riuniti
Viale Pinto N1 Foggia 71100
+39 881 736 268
+39 881 732 326
alepore@ospedaliriunitifoggia.it

Poison Control Centre Milano
Centro Antiveneni Ospedale Niguarda



Scheda Dati di Sicurezza

nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

C 502 99C 5C 1.0MM H

Numero della versione: GHS 4.0
Sostituisce la versione del: 17.12.2024 (GHS 3)

Revisione: 06.02.2025

Ca' Granda Milan 20162
+39 02 6444 2523
+39 02 6610 1029
cav@ospedaleniguarda.it
www.centroantiveleni.eu
24hrs

Poison Control Centre and National Toxicology Information Centre
Toxicology Unit IRCCS
ICS Maugeri Foundation (Italy)
Pavia 27100
+39 038 226 261
+39 38 224 444
cnit@icsmaugeri.it
www.cavpavia.it
24hrs

Poison Centre – Catholic University School of Medicine
Largo Agostino Gemelli 8
Rome 168
+39 06 301 54 492
+39 06 305 43 43
cav@rm.unicatt.it
www.tox.it
24hrs

Centro Antiveleni Rome
Istituto di Anestesiologia E Rianimazione
Università Degli Studi di Roma
Rome 155
+39 6 499 70 698
a.barelli@tox.it
24hrs

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Questa miscela non risponde ai criteri di classificazione di cui al Regolamento n. 1272/2008/CE.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

non prescritto

- Consigli di prudenza

P261

Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P273

Non disperdere nell'ambiente.

C 502 99C 5C 1.0MM H

Numero della versione: GHS 4.0
Sostituisce la versione del: 17.12.2024 (GHS 3)

Revisione: 06.02.2025

2.3 Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB

No contiene una sostanza PBT/vPvB in una concentrazione di $\geq 0,1\%$.

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

No contiene un interferente endocrino (ED) in una concentrazione di $\geq 0,1\%$.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non pertinente (miscela)

3.2 Miscele

Descrizione della miscela

Denominazione della sostanza	Identificatore	% In peso	Classificazione secondo GHS	Pittogrammi
stagno	Nr CAS 7440-31-5 Nr CE 231-141-8 Nr. di registrazione REACH 01-2119486474-28-xx-xx	≥ 90	Acute Tox. 4 / H332 Aquatic Acute 1 / H400	

Denominazione della sostanza	Limiti di conc. specifici	Fattori M	STA	Via di esposizione
stagno	-	fattore M (acuto) = 10	$>4,75 \text{ mg}/\mu\text{4h}$	inalazione: polvere/aerosol

Osservazioni

Per il testo completo: cfr. SEZIONE 16

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Note generali

Non lasciare la vittima da sola. Allontanare la vittima dalla zona a rischio. Tranquillizzare la vittima, tenerla coperta e al caldo. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di dubbio o se i sintomi persistono, avvisare il medico. Se il soggetto è svenuto provvedere al trasporto in posizione stabile su un fianco. Non somministrare niente.

Se inalata

Se il respiro è irregolare o fermo, praticare la respirazione artificiale e chiamare immediatamente un medico. Provvedere all'apporto di aria fresca.

A contatto con la pelle

Rimuovere le particelle depositate sulla pelle. Sciacquare la pelle/fare una doccia.



Scheda Dati di Sicurezza

nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

C 502 99C 5C 1.0MM H

Numero della versione: GHS 4.0
Sostituisce la versione del: 17.12.2024 (GHS 3)

Revisione: 06.02.2025

A contatto con gli occhi

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Lavare con acqua corrente per 10 minuti tenendo le palpebre aperte.

Se ingerita

Sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). NON provocare il vomito.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Attualmente non sono noti sintomi ed effetti.

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

nulla

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Acqua, Schiuma, Polvere ABC

Mezzi di estinzione non idonei

Getto d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non sono disponibili informazioni su questa proprietà.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. Coordinare misure antincendio nelle zone circostanti. Impedire il riversamento dell'acqua antincendio in fognature e corsi d'acqua. Raccogliere l'acqua antincendio contaminata. Utilizzare i mezzi estinguenti con le precauzioni abituali a distanza ragionevole.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente

Portare al sicuro le vittime.

Per chi interviene direttamente

Indossare il respiratore in caso di esposizione a vapori/polveri/aerosol/gas.

6.2 Precauzioni ambientali

Tenere lontano da scarichi, acque di superficie e acque sotterranee. Contenere le acque di lavaggio contaminate e smaltirle.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccomandazioni sulle modalità di contenimento di una fuoriuscita

Copertura degli scarichi, Catturare meccanicamente

Raccomandazioni sulle modalità di bonifica di una fuoriuscita

Catturare meccanicamente.

Altre informazioni relative alle fuoriuscite e ai rilasci

Riporre in appositi contenitori per smaltimento. Ventilare l'area colpita.



Scheda Dati di Sicurezza

nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

C 502 99C 5C 1.0MM H

Numero della versione: GHS 4.0
Sostituisce la versione del: 17.12.2024 (GHS 3)

Revisione: 06.02.2025

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Dispositivi di protezione personali: cfr. sezione 8. Materiali incompatibili: cfr. sezione 10. Considerazioni sullo smaltimento: cfr. sezione 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Raccomandazioni

- Misure di prevenzione degli incendi e della formazione di aerosol e polveri
Utilizzare la ventilazione locale e generale. Usare soltanto in luogo ben ventilato.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

Lavare le mani dopo l'uso. Non mangiare, bere e fumare nelle zone di lavoro. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia. Non tenere mai cibo o bevande in presenza di sostanze chimiche. Non mettere mai le sostanze chimiche in contenitori che vengono solitamente usati per cibo o bevande. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Gestione dei rischi connessi

- Atmosfere esplosive
Eliminazione dei depositi di polveri.
- Disposizioni relative alla ventilazione
Utilizzare la ventilazione locale e generale.

7.3 Usi finali particolari

Cfr. sezione 16 per una panoramica generale.

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori di esposizione professionale (limiti d'esposizione sul luogo di lavoro)
questa informazione non è disponibile

DNEL pertinenti dei componenti						
Denominazione della sostanza	Nr CAS	Endpoint	Livello soglia	Obiettivo di protezione, via d'esposizione	Destinato a	Tempo d'esposizione
stagno	7440-31-5	DNEL	71 mg/m ³	umana, per inalazione	lavoratori (industriali)	cronico - effetti sistemici
stagno	7440-31-5	DNEL	10 mg/kg p.c./giorno	umana, dermica	lavoratori (industriali)	cronico - effetti sistemici

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei
Ventilazione generale.



Scheda Dati di Sicurezza

nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

C 502 99C 5C 1.0MM H

Numero della versione: GHS 4.0
Sostituisce la versione del: 17.12.2024 (GHS 3)

Revisione: 06.02.2025

Misure di protezione individuale (dispositivi di protezione individuale)

Protezioni per occhi/volto

Proteggersi gli occhi/la faccia.

Protezione della pelle

- Protezione delle mani

Indossare guanti protettivi.

- Misure supplementari per la protezione

Stabilire un periodo di guarigione per la rigenerazione della pelle. Si consiglia una protezione preventiva dell'epidermide (creme protettive/pomate). Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

Protezione respiratoria

Filtro antiparticolato (EN 143).

Controlli dell'esposizione ambientale

Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Tenere lontano da scarichi, acque di superficie e acque sotterranee.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	solido
Colore	grigio
Odore	inodore
Punto di fusione/punto di congelamento	227 °C a 1.013 kPa
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	non determinato
Infiammabilità	non combustibile
Limite inferiore e superiore di esplosività	irrilevante (solido)
Punto di infiammabilità	non si applica
Temperatura di autoaccensione	non determinato
Temperatura di decomposizione	irrilevante
(valore) pH	4 (in soluzione acquosa: 35 % in peso, 25 °C)
Viscosità cinematica	irrilevante
La/le solubilità	non determinato



Scheda Dati di Sicurezza

nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

C 502 99C 5C 1.0MM H

Numero della versione: GHS 4.0
Sostituisce la versione del: 17.12.2024 (GHS 3)

Revisione: 06.02.2025

Coefficiente di ripartizione

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	questa informazione non è disponibile
--	---------------------------------------

Tensione di vapore	non determinato
--------------------	-----------------

Densità e/o densità relativa

Densità	7,3 g/cm ³ a 20 °C
Densità di vapore relativa	irrilevante (solido)
Densità apparente	7,3 g/cm ³

Caratteristiche delle particelle	non ci sono dati disponibili
----------------------------------	------------------------------

9.2 Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici	classi di pericolo secondo GHS (pericoli fisici): irrilevante
--	---

Altre caratteristiche di sicurezza

Contenuto liquido	0,06237 %
Contenuto in sostanze solide	99,94 %

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Riguardo l'incompatibilità: cfr. sotto "Condizioni da evitare" e "Materiali incompatibili".

10.2 Stabilità chimica

Il materiale è stabile in ambiente normale e nelle condizioni di temperatura e di pressione previste durante lo stoccaggio e la manipolazione.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa nota.

10.4 Condizioni da evitare

Non sono note condizioni specifiche da evitare.

10.5 Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni supplementari.



Scheda Dati di Sicurezza

nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

C 502 99C 5C 1.0MM H

Numero della versione: GHS 4.0
Sostituisce la versione del: 17.12.2024 (GHS 3)

Revisione: 06.02.2025

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi ragionevolmente prevedibili, risultanti dall'uso, dallo stoccaggio, dalla fuoriuscita e dal riscaldamento. Prodotti di combustione pericolosi: cfr. sezione 5.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Non esistono dati sperimentali per la miscela.

Procedura di classificazione

Il metodo di classificazione della miscela è basato sui suoi componenti (formula di additività).

Classificazione secondo GHS (1272/2008/CE, CLP)

Questa miscela non risponde ai criteri di classificazione di cui al Regolamento n. 1272/2008/CE.

Tossicità acuta

Non è classificato come acutamente tossico.

GHS delle Nazioni Unite, allegato 4: Può essere nocivo se ingerito o per contatto con la pelle.

Stima della tossicità acuta (STA) dei componenti

Denominazione della sostanza	Nr CAS	Via di esposizione	STA
stagno	7440-31-5	inalazione: polvere/aerosol	>4,75 mg _l /4h

Corrosione/irritazione della pelle

Non è classificato come corrosivo/irritante per la pelle.

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare

Non è classificato come irritante o come causante gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle

Non è classificato come sensibilizzante delle vie respiratorie o della pelle.

Mutagenicità sulle cellule germinali

Non è classificato come mutageno sulle cellule germinali.

Cancerogenicità

Non è classificato come cancerogeno.

Tossicità per la riproduzione

Non è classificato come tossico per la riproduzione.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

Non è classificato come tossico specifica per organi bersaglio (esposizione singola).

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

Non è classificato come tossico specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta).

Pericolo in caso di aspirazione

Non è classificato come pericoloso in caso di aspirazione.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Non ci sono informazioni supplementari.



Scheda Dati di Sicurezza

nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

C 502 99C 5C 1.0MM H

Numero della versione: GHS 4.0
Sostituisce la versione del: 17.12.2024 (GHS 3)

Revisione: 06.02.2025

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

- 12.1 Tossicità**
Non classificato come pericoloso per l'ambiente acquatico.
- 12.2 Persistenza e degradabilità**
I dati non sono disponibili.
- 12.3 Potenziale di bioaccumulo**
I dati non sono disponibili.
- 12.4 Mobilità nel suolo**
I dati non sono disponibili.
- 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
No contiene una sostanza PBT/vPvB in una concentrazione di $\geq 0,1\%$.
- 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**
No contiene un interferente endocrino (ED) in una concentrazione di $\geq 0,1\%$.
- 12.7 Altri effetti avversi**
I dati non sono disponibili.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento attraverso le acque reflue - informazioni pertinenti

Non gettare i residui nelle fognature. Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.

Trattamento dei rifiuti di contenitori/imballaggi

Gli imballaggi completamente vuoti possono essere riciclati. Maneggiare gli imballaggi contaminati nello stesso modo della sostanza stessa.

Osservazioni

Fare riferimento alle prescrizioni nazionali o regionali pertinenti. I rifiuti devono essere separati in base alle categorie che possono essere trattate separatamente dagli impianti locali o nazionali di gestione dei rifiuti.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

- | | |
|---|---|
| 14.1 Numero ONU o numero ID | non sottoposto a regolamenti relativi al trasporto |
| 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto | irrilevante |
| 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto | nulla |
| 14.4 Gruppo d'imballaggio | non assegnato |
| 14.5 Pericoli per l'ambiente | non pericoloso per l'ambiente secondo i regolamenti concernenti le merci pericolose |
| 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori | Non ci sono informazioni supplementari. |



Scheda Dati di Sicurezza

nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

C 502 99C 5C 1.0MM H

Numero della versione: GHS 4.0
Sostituisce la versione del: 17.12.2024 (GHS 3)

Revisione: 06.02.2025

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non si intende effettuare il trasporto di rinfuse.

Informazioni per ciascuno dei regolamenti tipo dell'ONU

Trasporto su strada, per ferrovia o per via navigabile di merci pericolose (ADR/RID/ADN) - Informazioni supplementari

Non sottoposto alle disposizioni dell'ADR, del RID e dell'ADN.

Codice marittimo internazionale delle merci pericolose (IMDG) - Informazioni supplementari

Non sottoposto alle disposizioni dell'IMDG.

Organizzazione dell'Aviazione Civile Internazionale (ICAO-IATA/DGR) - Informazioni supplementari

Non sottoposto alle disposizioni dell'ICAO-IATA.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Relative disposizioni della Unione Europea (UE)

Restrizioni in base a REACH, Allegato XVII

nessuno dei componenti è elencato

Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (REACH, Allegato XIV) / SVHC - elenco delle sostanze candidate

nessuno dei componenti è elencato

Direttiva Decopaint

Contenuto di COV	0,01887 %
------------------	-----------

Direttiva sulle emissioni industriali (IED)

Contenuto di COV	2,956 %
------------------	---------

Direttiva sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (RoHS)

nessuno dei componenti è elencato

Direttiva quadro sulle acque (WFD)

Elenco di inquinanti (WFD)			
Denominazione della sostanza	Nr CAS	Elencato in	Osservazioni
stagno		a)	

Legenda

a) Elenco indicativo dei principali inquinanti



Scheda Dati di Sicurezza

nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

C 502 99C 5C 1.0MM H

Numero della versione: GHS 4.0
Sostituisce la versione del: 17.12.2024 (GHS 3)

Revisione: 06.02.2025

Regolamento relativo agli inquinanti organici persistenti (POP)
nessuno dei componenti è elencato

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non sono state effettuate valutazioni sulla sicurezza chimica delle sostanze contenute in questa miscela.

SEZIONE 16: altre informazioni

Indicazione delle modifiche (scheda dati sottoposta a revisione)

Sezione	Voce precedente (testo/valore)	Voce attuale (testo/valore)	Rilevante per la sicurezza
1.4	Servizio d'informazione in caso di emergenza: CENTRO ANTIVELENI (CAV) Policlinico Universitario Agostino Gemelli Largo Agostino Gemelli, 8, 00136 Roma RM, Italia Il numero telefonico di riferimento del CENTRO ANTIVELENI è (+39) 06 3054343 e garantisce un accesso diretto H24, 7 giorni su 7, alla consulenza telefonica specialistica.	Servizio d'informazione in caso di emergenza: Poison centres in Italy: Bergamo Poison Control Center Largo Barozzi 1 Bergamo 24128 +39 035 269 460 +39 800 883 300 clintox@ospedaliriuniti.bergamo.it 24hrs Centro Antiveleleni di Firenze Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi Via delle Oblate 1 Firenze 50141 +39 055 794 6238 +39 55 794 7819 cav@aou-careggi.toscana.it www.antiveleleni.altervista.org 24hrs Centro Antiveleleni Ospedali Riuniti Viale Pinto N1 Foggia 71100 +39 881 736 268 +39 881 732 326 alepore@ospedaliriunitifoggia.it Poison Control Centre Milano Centro Antiveleleni Ospedale Niguarda Ca' Granda Milan 20162 +39 02 6444 2523 +39 02 6610 1029 cav@ospedaleniguarda.it www.centroantiveleleni.eu 24hrs Poison Control Centre and National Toxicology Information Centre Toxicology Unit IRCCS ICS Maugeri Foundation (Italy) Pavia 27100 +39 038 226 261 +39 38 224 444 cnit@icsmaugeri.it www.cavpavia.it 24hrs Poison Centre – Catholic University School of Medicine Largo Agostino Gemelli 8	sì



Scheda Dati di Sicurezza

nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

C 502 99C 5C 1.0MM H

Numero della versione: GHS 4.0
Sostituisce la versione del: 17.12.2024 (GHS 3)

Revisione: 06.02.2025

Sezione	Voce precedente (testo/valore)	Voce attuale (testo/valore)	Rilevante per la sicurezza
		<p>Rome 168 +39 06 301 54 492 +39 06 305 43 43 cav@rm.unicatt.it www.tox.it 24hrs</p> <p>Centro Antiveneni Rome Istituto di Anestesiologia E Rianimazione Università Degli Studi di Roma Rome 155 +39 6 499 70 698 a.barelli@tox.it 24hrs</p>	
2.1	Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)	Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP): Questa miscela non risponde ai criteri di classificazione di cui al Regolamento n. 1272/2008/CE.	sì
2.1		Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP): modifica nella lista (tabella)	sì
2.1	I principali effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente: Il riversamento e l'acqua antincendio possono inquinare i corsi d'acqua.		sì
2.2	Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)	Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP): non prescritto	sì
2.2	- Avvertenza: non prescritto		sì
2.2	- Pittogrammi: non prescritto		sì
2.2		- Indicazioni di pericolo: modifica nella lista (tabella)	sì
3.2		Descrizione della miscela: modifica nella lista (tabella)	sì
3.2		Descrizione della miscela: modifica nella lista (tabella)	sì
5.2	Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela	Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela: Non sono disponibili informazioni su questa proprietà.	sì
6.2	Precauzioni ambientali: Tenere lontano da scarichi, acque di superficie e acque sotterranee. Contenere le acque di lavaggio contaminate e smaltirle. Se la materia è entrata in un corso d'acqua o in una fogna, informare l'Autorità Competente.	Precauzioni ambientali: Tenere lontano da scarichi, acque di superficie e acque sotterranee. Contenere le acque di lavaggio contaminate e smaltirle.	sì
7.1	- Misure di prevenzione degli incendi e della for-	- Misure di prevenzione degli incendi e della for-	sì



Scheda Dati di Sicurezza

nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

C 502 99C 5C 1.0MM H

Numero della versione: GHS 4.0
Sostituisce la versione del: 17.12.2024 (GHS 3)

Revisione: 06.02.2025

Sezione	Voce precedente (testo/valore)	Voce attuale (testo/valore)	Rilevante per la sicurezza
	mazione di aerosol e polveri: Utilizzare la ventilazione locale e generale. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Usare soltanto in luogo ben ventilato. Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente.	mazione di aerosol e polveri: Utilizzare la ventilazione locale e generale. Usare soltanto in luogo ben ventilato.	
7.1	Indicazioni specifiche/dettagli: I depositi di polveri possono formarsi su tutte le possibili superfici in uno spazio aziendale. Il prodotto nella sua forma finale non può formare nubi esplosive; tuttavia l'arricchimento attraverso polvere fine comporta un pericolo di esplosione di polveri.		sì
8.1		DNEL pertinenti dei componenti: modifica nella lista (tabella)	sì
10.2	Stabilità chimica: Cfr. Sotto "Condizioni da evitare".	Stabilità chimica: Il materiale è stabile in ambiente normale e nelle condizioni di temperatura e di pressione previste durante lo stoccaggio e la manipolazione.	sì
10.4	Indicazioni per prevenire un incendio o un'esplosione: Il prodotto nella sua forma finale non può formare nubi esplosive; tuttavia l'arricchimento attraverso polvere fine comporta un pericolo di esplosione di polveri.		sì
11.1	Classificazione secondo GHS (1272/2008/CE, CLP)	Classificazione secondo GHS (1272/2008/CE, CLP): Questa miscela non risponde ai criteri di classificazione di cui al Regolamento n. 1272/2008/CE.	sì
11.1		Stima della tossicità acuta (STA) dei componenti: modifica nella lista (tabella)	sì
12.1	Tossicità: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	Tossicità: Non classificato come pericoloso per l'ambiente acquatico.	sì
12.5	Risultati della valutazione PBT e vPvB: In base ai risultati della sua valutazione, questa sostanza non è una PBT o una vPvB. No contiene una sostanza PBT/vPvB in una concentrazione di $\geq 0,1\%$.	Risultati della valutazione PBT e vPvB: No contiene una sostanza PBT/vPvB in una concentrazione di $\geq 0,1\%$.	sì
15.1	Regolamento relativo all'istituzione di un registro europeo delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti (PRTR)		sì
15.1		Registri delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti (PRTR): modifica nella lista (tabella)	sì
15.1		Elenco di inquinanti (WFD): modifica nella lista (tabella)	sì
16		Abbreviazioni e acronimi: modifica nella lista (tabella)	sì
16		Frase pertinenti (codice e testo completo come in-	sì



Scheda Dati di Sicurezza

nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

C 502 99C 5C 1.0MM H

Numero della versione: GHS 4.0
Sostituisce la versione del: 17.12.2024 (GHS 3)

Revisione: 06.02.2025

Sezione	Voce precedente (testo/valore)	Voce attuale (testo/valore)	Rilevante per la sicurezza
		dicato nelle sezioni 2 e 3): modifica nella lista (tabella)	

Abbreviazioni e acronimi

Abbr.	Descrizioni delle abbreviazioni utilizzate
Acute Tox.	Tossicità acuta
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie di navigazione interne)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per strada)
Aquatic Acute	Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto
CAS	Chemical Abstracts Service (un identificativo numerico per l'individuazione univoca di una sostanza chimica, privo di significato chimico)
CLP	Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio (Classification, Labelling and Packaging) delle sostanze e delle miscele
COV	Composti organici volatili
DGR	Dangerous Goods Regulations (regolamenti concernenti le merci pericolose - see IATA/DGR)
DNEL	Derived No-Effect Level (livello derivato senza effetto)
ED	Interferente endocrino
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (lista europea delle sostanze chimiche notificate)
fattore M	Fattore moltiplicatore. Si applica alla concentrazione di una sostanza classificata come pericolosa per l'ambiente acquatico, tossicità acuta categoria 1 o tossicità cronica categoria 1, ed è utilizzato per ottenere, mediante il metodo della somma, la classificazione di una miscela in cui la sostanza è presente
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche" sviluppato dalle Nazioni Unite
IATA	Associazione Internazionale dei Trasporti Aerei
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Regolamento concernente in trasporto aereo di merci pericolose)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Organizzazione della Aviazione Civile Internazionale)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (codice marittimo internazionale delle merci pericolose)
NLP	No-Longer Polymer (ex polimero)
Nr CE	L'inventario CE (EINECS, ELINCS e la lista NLP) è la risorsa per il numero CE a sette cifre che identifica le sostanze disponibili commercialmente all'interno della UE (Unione europea)
Nr indice	Il numero indice è il codice di identificazione assegnato alla sostanza nella parte 3 dell'allegato VI del regolamento (CE) n. 1272/2008



Scheda Dati di Sicurezza

nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

C 502 99C 5C 1.0MM H

Numero della versione: GHS 4.0
Sostituisce la versione del: 17.12.2024 (GHS 3)

Revisione: 06.02.2025

Abbr.	Descrizioni delle abbreviazioni utilizzate
PBT	Persistente, Bioaccumulabile e Tossico
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto internazionale ferroviario delle merci pericolose)
STA	Stima della Tossicità Acuta
SVHC	Substance of Very High Concern (sostanza estremamente preoccupante)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (molto persistente e molto bioaccumulabile)

Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati

Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio (Classification, Labelling and Packaging) delle sostanze e delle miscele. Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), modificato da 2020/878/UE. Trasporto su strada, per ferrovia o per via navigabile di merci pericolose (ADR/RID/ADN). Codice marittimo internazionale delle merci pericolose (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Regolamento concernente in trasporto aereo di merci pericolose).

Procedura di classificazione

Proprietà fisiche e chimiche: Classificazione in base alla miscela sottoposta a prova.
Pericoli per la salute, Pericoli per l'ambiente: Il metodo di classificazione della miscela è basato sui suoi componenti (formula di additività).

Fraasi pertinenti (codice e testo completo come indicato nelle sezioni 2 e 3)

Codice	Testo
H332	Nocivo se inalato.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.

Clausola di esclusione di responsabilità

Le presenti informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze. La presente SDS è stata compilata e si intende valida solo per questo prodotto.