



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) No 1907/2006
(modificato dal regolamento (UE) 2020/878)

Bromospa

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto	Bromospa
N. INDICE	251-171-5
N. CAS	32718-18-6
Codice prodotto	Nessuno(a).
L'identificatore unico di formula (UFI)	6Q90-Y0QF-R006-MYDJ

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso della sostanza/della miscela {Verwendungszweck}Disinfettante e algicida per acqua di piscine private,{Verwenderkategorie} per utenti privati e professionali. **Tipo di preparazione:** Pastiglie da 20g. **Caratteristiche:** Legame organico a base di bromo. Solubile lentamente e senza residui. Può essere utilizzato indipendentemente dalla durezza dell'acqua. **Dosaggio:** Piscina funzionamento continuo: aggiungere fino a che all'uscita dalla vasca non sia dimostrabile una quantità minima di 1,0 mg/l di bromo libero. Secondo la quantità e tipo dei fattori che consumano il bromo, 3-4 pastiglie / 10 m³ sono sufficienti per 5-10 giorni. **Modo d'impiego:** L'applicazione ideale sarebbe tramite un dosatore speciale per bromo. L'utilizzo tramite un dosatore galleggiante per pastiglie potrà solo essere una soluzione provvisoria, per via della solubilità molto lenta del bromo. **Whirlpool:** Settimanalmente: 1-2 pastiglie ogni 1000 litri di acqua. In caso di maggiore inquinamento è necessario aumentare i dosaggi secondo le necessità. Il contenuto di bromo deve essere di 2-4 mg/l. **Modo d'impiego:** Mettere le pastiglie nel cestello del filtro presente o in un dosatore galleggiante per pastiglie adeguato. PT11 "Agenti protettivi per liquidi nei sistemi di raffreddamento e di processo".
Dosaggio nei sistemi di raffreddamento - controllare l'aggiunta con misurazioni fino al raggiungimento del valore target.
Valori target per il cloro libero:
Per il dosaggio continuo:
- Generalmente: 0,2-0,5mg/l
Per la clorazione d'urto:
- Sistemi a flusso continuo: 4-8mg/l
- Sistemi a ricircolo: 2-5mg/l
- Altri sistemi: 2-4mg/l
Solo per utenti professionali.
PT 12 "Agente mucolitico"
Dosaggio per il controllo della melma - dosaggio fino a 12 volte al giorno o in incrementi.
Controllare l'aggiunta con misurazioni fino al raggiungimento del valore target.
Valori target per il cloro libero:
Con dosaggio continuo: 0,2-0,5mg/l
Per la clorazione d'urto: 2-10 mg/l
Solo per utenti professionali.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Identificazione della società/dell'impresa CHEMIA BRUGG AG
Aarauerstrasse 51
CH-5200 Brugg
Telefon: +41 (0) 56 460 62 60 (08-17 Uhr)
E-Mail: info@chemia.ch

Ansprechpartner:
Tobias Schild
Telefon: +41 (0) 56 460 62 06
E-Mail: tobias.schild@chemia.ch
www.chemia.ch

1.4. Numero telefonico di emergenza 145 (Tox Info Suisse)

Data di revisione 25.07.2024

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008

Tossicità acuta, Orale, Categoria 4, H302
Corrosione/irritazione cutanea, Categoria 1C, H314
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare, Categoria 1, H318
Sensibilizzanti della pelle, Categoria 1, H317
Solidi comburenti, Categoria 2, H272
Pericoloso per l'ambiente acquatico, Acuto, Categoria 1, H400

Informazioni supplementari

Per il testo completo delle frasi menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

2.2. Elementi dell'etichetta



Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H272: Può aggravare un incendio; comburente.
H302: Nocivo se ingerito.
H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.
H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.

Consigli di prudenza

P101: In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P210: Tenere lontano da fonti di calore. Non fumare.
P261: Evitare di respirare la polvere/ i fumi/ i gas/ la nebbia/ i vapori/ gli aerosol.
P221:
P280: Indossare guanti, indumenti protettivi, proteggere gli occhi e il viso.
P501: Smaltire il contenuto / recipiente parzialmente o completamente vuoto in un punto di raccolta per rifiuti speciali o restituirlo al punto di vendita.
P301+P330+P331: IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.
P303+P361+P353: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.
P304+P340: IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P305+P351+P338: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P310: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

Informazioni supplementari	EUH031: A contatto con acidi libera gas tossici.
Identificatore del prodotto	BCDMH - Bromochloro-5,5-dimethylimidazolidin-2,4-dion, N. CAS 32718-18-6, N. CE 251-171-5
Imballaggio	Chiusura di sicurezza per bambini (EN 862). Indicazione di pericolo riconoscibile al tatto (EN/ISO 11683).
2.3. Altri pericoli	Non conosciuti.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Componenti	Peso %	Classificazione CLP	Identificatore del prodotto
BCDMH - Bromochloro-5,5-dimethylimidazolidin-2,4-dion	> 99%	Skin Corr. 1C H314, Acute Tox. 4 H302, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400, Ox. Sol. 2 H272, EUH031	N. CAS: 32718-18-6 N. CE: 251-171-5

Per il testo completo delle frasi menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

Impurezze nocive Non conosciuti.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione	Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale di polvere o fumi causati da surriscaldamento o combustione. Nei casi gravi, chiamare un medico.
Contatto con la pelle	Rimuovere i vestiti contaminati Lavare immediatamente con molta acqua per almeno 15 minuti. Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.
Contatto con gli occhi	Sciacquare abbondantemente con molta acqua, anche sotto le palpebre. Se ciò risulta facile, togliere le lenti a contatto, nel caso esse vengano portate. Proteggere l'occhio illeso. Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico.
Ingestione	Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. NON indurre il vomito. Non somministrare alcunchè a persone svenute. Chiamare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati Sintomi più importanti: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. Debolezza. Vista sfuocata.

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

Mostrare questa scheda di dati di sicurezza al medico curante.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.

Mezzi di estinzione non idonei

Getto d'acqua abbondante.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Può aggravare un incendio; comburente. Durante un incendio il fumo può contenere il materiale originario oltre a composti tossici e/o irritanti non identificati. La combustione può provocare esalazioni di Cloruro di idrogeno (HCl). Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare un respiratore autonomo e indumenti di protezione. Procedura normale per incendi di origine chimica. In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.

Metodi specifici

Utilizzare agenti estinguenti singolarmente o in combinazione. Gli operatori delle tubazioni e il supporto devono essere dotati di protezione respiratoria. Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi. Evitare che l'acqua degli estintori contaminino le acque di superficie o le acque di falda.

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

Usare i dispositivi di protezione individuali. Garantire un'adeguata ventilazione. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Non respirare i vapori e le polveri. Evacuare il personale in aree di sicurezza.

Per chi interviene direttamente

Provvedere alla protezione personale indossando una tuta di protezione chimica molto aderente e un autorespiratore. Usare mezzi di protezione personali. Garantire un'adeguata ventilazione. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non respirare i vapori e le polveri. Evacuare il personale in aree di sicurezza.

6.2. Precauzioni ambientali

Non scaricare il prodotto nelle fogne. Avvertire le autorità dell'acqua se lo spargimento è penetrato nei corsi d'acqua o nel sistema di drenaggio. Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.

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

Raccogli a secco. Evitare la formazione di polvere. Rimuovere immediatamente per mezzo di una scopa o con mezzo aspirante. Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento (Contenitore in HDPE).

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere le sezioni 8 e 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indossare indumenti protettivi. Usare solo con ventilazione sufficiente. Evitare la generazione di vapori/aerosol. Si dovrebbero evitare l'ingestione, l'esposizione della pelle e degli occhi e l'inalazione di qualsiasi vapore generato. Non respirare i vapori e le polveri. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto. Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare.

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

Classe di stoccaggio 5. Tenere i contenitori ermeticamente chiusi in un ambiente fresco e ben ventilato. Conservare nei contenitori originali. Immagazzinare in un luogo accessibile solo a persone autorizzate.

7.3. Usi finali particolari

Usare solamente in conformità con le nostre raccomandazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limite(i) di esposizione

Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici adeguati

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Prassi generale di igiene industriale. Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse. Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Indumenti da lavoro contaminati non si dovrebbero trasferire al di fuori del posto di lavoro. Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare.

Protezione individuale

Protezione respiratoria

In caso di buona ventilazione, normalmente non e' richiesto alcun sistema protettivo personale di respirazione. In caso di ventilazione insufficiente, indossare una attrezzatura respiratoria adatta.

Protezione delle mani

I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze del Regolamento (CE) n. 2016/425 e gli standard EN 374 che ne derivano. Guanti in Nitril. Spessore minimo dello strato. ≥ 0.38 mm Tempo di penetrazione: ≥ 480 min. Guanti in Butyl. Spessore minimo dello strato. ≥ 0.50 mm Tempo di penetrazione: ≥ 480 min.

<i>Protezione degli occhi</i>	Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166.
<i>Protezione della pelle e del corpo</i>	Wear suitable protective clothing Indossare indumenti protettivi adeguati.
<i>Pericoli termici</i>	Non sono richieste precauzioni speciali.
Controlli dell'esposizione ambientale	Evitare che il prodotto penetri nelle falde acquifere superficiali o fognature.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Solido. Pastiglia.
Colore	Biancastro. Giallastro
Odore	Caratteristico/a.
Punto di fusione/ punto di congelamento:	Non determinato.
Punto di ebollizione o punto iniziale /intervallo di ebollizione:	>100 °C
Infiammabilità:	non infiammabile
Limite inferiore e superiore di esplosività:	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità:	Non determinato.
Temperatura di autoaccensione:	non autoinfiammabile
Temperatura di decomposizione:	Non determinato.
pH:	7.5 (20°C)
Viscosità cinematica:	non applicabile
La solubilità:	solubile (Acqua)
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):	Non determinato.
Tensione di vapore:	Non rilevante
Densità e/o densità relativa:	1.9 g/cm ³
Densità di vapore relativa:	Non determinato.
Caratteristiche delle particelle:	Non applicabile.

9.2. Altre informazioni

9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici	Nessuna informazione disponibile.
9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza	Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività	Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.
10.2. Stabilità chimica	Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite

	istruzioni.
10.3. Possibilità di reazioni pericolose	Reazione violenta con: Acidi. A contatto con acidi libera gas tossici. Può aggravare un incendio; comburente.
10.4. Condizioni da evitare	Forte riscaldamento A contatto con acidi libera gas tossici. Può aggravare un incendio; comburente.
10.5. Materiali incompatibili	Non conosciuti.
10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi	A contatto con acidi libera gas tossici. Cloro. Attenzione! Non utilizzare in combinazione con altri prodotti. Possono liberarsi gas pericolosi (cloro). Vedere la sezione 5

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta	Nocivo se ingerito. LD50/cutanea/su coniglio = 2000 mg/kg. LD50/orale/su ratto = 578 mg/kg.
Corrosione/irritazione cutanea	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Provoca gravi lesioni oculari.
Sensibilizzanti delle vie respiratorie/della pelle	Può provocare una reazione allergica cutanea.
Cancerogenicità	Nessun componente di questo prodotto presente a livelli maggiori o uguali allo 0.1% è identificato come cancerogeno conosciuto o previsto dall'NTP.
Mutagenicità sulle cellule germinali	Non classificato come mutageno delle cellule germinali (mutageno).
Tossicità per la riproduzione	Non classificato come tossico per la riproduzione.
Tossicità specifica per organi bersaglio -esposizione singola	Non classificato in base alle informazioni disponibili. Può provocare una reazione allergica cutanea.
Tossicità specifica per organi bersaglio -esposizione ripetuta	Non classificato in base alle informazioni disponibili. Può provocare una reazione allergica cutanea.
Pericolo in caso di aspirazione	Non classificato in base alle informazioni disponibili.
Esperienza umana	Nessun dato disponibile.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. Può provocare una reazione allergica cutanea. Vista annebbiata Mal di testa Sonnolenza
---	--

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino	La sostanza/miscela non contiene alcun componente che, secondo l'articolo 57 (f) del REACH o il regolamento delegato (UE) 2017/2100 della commissione o il regolamento delegato (UE) 2018/605 della commissione in quantità pari a 0, Hanno l'1% o più di proprietà interferenti endocrine.
Altre informazioni	Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico. Molto tossico per gli organismi acquatici.
BCDMH - Bromochloro-5,5-dimethylimidazolidin-2,4-dion (CAS 32718-18-6) Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico. Può modificare il pH dell'acqua.	
12.2. Persistenza e degradabilità	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.
12.3. Potenziale di bioaccumulo	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico. Il prodotto è tossico per le alghe.
12.4. Mobilità nel suolo	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.
12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB	Questa sostanza/miscela non contiene componenti in concentrazioni dello 0,1% o superiori classificati come persistenti, bioaccumulabili e tossici (PBT) o molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB).
12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino	La sostanza/miscela non contiene alcun componente che, secondo l'articolo 57 (f) del REACH o il regolamento delegato (UE) 2017/2100 della commissione o il regolamento delegato (UE) 2018/605 della commissione in quantità pari a 0, Hanno l'1% o più di proprietà interferenti endocrine.
12.7. Altri effetti avversi	Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati	I residui di prodotto sono conformi alla normativa sull'elusione e il Smaltimento dei rifiuti (ordinanza sui rifiuti, VVEA, RS 814.600), ordinanza sulla la circolazione dei rifiuti (VeVA, RS 814.610) e l'ordinanza UEVK sulle liste per lo smaltimento con rifiuti (LVA, SR 814.610.1). sostanze chimiche dentro conservare i contenitori originali. Non mescolare con altri rifiuti.
Contenitori contaminati	Smaltire come prodotto inutilizzato.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU o numero ID	UN 3085
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	SOLIDO COMBURENTE, CORROSIVO, N.A.S.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	5.1
14.4. Gruppo d'imballaggio	III
14.5. Pericoli per l'ambiente	Inquinante marino: Si. Pericoloso per l'ambiente: Si
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.
14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO	Non applicabile.
Regolamenti tipo dell'ONU	
ADR/RID	UN 3085. Nome di spedizione appropriato ONU: SOLIDO COMBURENTE, CORROSIVO, N.A.S.. Classe 5.1. Gruppo d'imballaggio III. Etichetta ADR/RID 5.1+8+ENV. Pericoloso per l'ambiente: Si Codice di classificazione OC2. N. di identificazione del pericolo 58. Quantità limitate 5 kg. Quantità consentite E1. Categoria di trasporto 3. Codice di restrizione in galleria (E).
IMDG	UN 3085. Nome di spedizione appropriato ONU: OXIDIZING SOLID, CORROSIVE, N.O.S.. Classe 5.1. Gruppo d'imballaggio III. Etichetta IMDG 5.1+8+ENV. Quantità limitate 5 kg. Quantità consentite E1. EMS no F-A, S-Q. Inquinante marino: Si.
IATA	UN 3085. Nome di spedizione appropriato ONU: Oxidizing solid, corrosive, n.o.s.. Classe 5.1. Gruppo d'imballaggio III. Etichetta IATA 5.1+8+ENV. Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri): 559 (25 kg). Istruzioni di imballaggio (LQ): Y545 (5 kg). Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico): 563 (100 kg).

Navigazione interna ADN	UN 3085. Nome di spedizione appropriato ONU: SOLIDO COMBURENTE, CORROSIVO, N.A.S.. Classe 5.1. Gruppo d'imballaggio III. Etichetta ADN 5.1+8+ENV. Codice di classificazione OC2. Quantità limitate 5 kg. Quantità consentite E1.
Ulteriori informazioni	Nessuno(a).

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Informazioni sulla regolamentazione	<p>Articolo 4 capoverso 4 Ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori (OLL 5, RS 822.115) e articolo 1 lett. f Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani (822.115.2): I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto (questa sostanza / questo preparato). Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti. CPID (CH): 6054520-57 Classe di contaminazione dell'acqua (WGK) = 2. Classe di stoccaggio 5. VOC (CH) = 0%</p>
--	---

BCDMH - Bromochloro-5,5-dimethylimidazolidin-2,4-dion (CAS 32718-18-6)

EU - Biocides (1062/2014) - Annex II Part 1 - Supported Substances	588 Product type 2, 11, 12 (251-171-5)
EU - Biocides (2007/565/EC) - Substances and Product-Types Not to Be Included in Annexes I, IA and IB to Directive 98/8/EC	Product type: 9
Prodotto biocida	CHZN5239 Ingrediente attivo: Bromchlor-5,5-dimethylimidazolidin-2,4-dion, CAS Nr. 32718-18-6, 100g/100g..

15.2. Valutazione della sicurezza chimica	Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica per questa sostanza/prodotto.
--	---

SEZIONE 16: Altre informazioni

Nota di Revisione	Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 1, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 15, 16.
--------------------------	--

Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda dati di sicurezza

ACGIH: Conferenza Americana degli Igienisti Industriali
CLP: Classificazione secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008 (GHS)
DNEL: Livello derivato senza effetto .
CER: Catalogo europeo dei rifiuti, codice
LOAEC: Lowest Observed Adverse Effect Concentration
MAK: Limiti di esposizione nazionali.
NOAEC: No Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL: Nessun livello di nocività osservato .
OECD: Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico (OCSE)
OEL: Limiti di esposizione
OSHA: Occupational Safety and Health Administration (USA)
PEC: Concentrazione d'esposizione prevista .
PEL: Livello di esposizione autorizzato
PNEC: La concentrazione prevedibile senza effetto .
STEL: Limite di esposizione a breve termine
TLV: Threshold limit value (Soglia limite)
TWA: media ponderata in base al tempo
OTRif: Ordinanza sul traffico di rifiuti (SR 814.610)
VOC/COV: Contenuto di composti organici volatili (COV)
WEL: limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro (VLE)

Procedura di classificazione

Classificazione secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008.

Testo integrale delle frasi citate nei Capitoli 2 e 3

H302: Nocivo se ingerito.
H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318: Provoca gravi lesioni oculari.
H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.

Indicazioni sull'addestramento

Usare solamente in conformità con le nostre raccomandazioni.

Ulteriori informazioni

Prendere nota delle istruzioni d'uso sull'etichetta.

Istruzioni per l'uso

Usare solamente in conformità con le nostre raccomandazioni.

Diniego

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.