

## Scheda di dati di sicurezza

### ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 17.01.2023

Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 17.01.2023

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

##### • 1.1 Identificatore del prodotto

##### • Denominazione commerciale: REDPOOL AQUABROME

• Articolo numero: CPA 0580

• Numero CAS:  
32718-18-6• Numeri CE:  
251-171-5

• UFI: QJCM-728F-7H6D-XYAF

• 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati Non sono disponibili altre informazioni.

• Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Trattamento dell'acqua

##### • 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

##### • Produttore/fornitore:

C.P.A. s.r.l  
Via Don Demetrio Castelli 71  
I- 12060 RODDI (CN)  
Tel.: +39 0173 615 693

• Informazioni fornite da: datenblatt@chemoform.com

##### • 1.4 Numero telefonico di emergenza:

CAV Policlinico "A. Gemelli" – Roma  
Tel. (+39) 06.305.4343  
CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" – Roma  
Tel. (+39) 06.6859.3726  
CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" – Foggia  
Tel. 800.183.459  
CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" – Napoli  
Tel. (+39) 081.545.3333  
CAV Policlinico "Umberto I" – Roma  
Tel. (+39) 06.4997.8000  
CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica – Firenze  
Tel. (+39) 055.794.7819  
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Pavia  
Tel. (+39) 0382.24.444  
CAV Ospedale Niguarda – Milano  
Tel. (+39) 02.66.1010.29  
CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII – Bergamo  
Tel. 800.88.33.00  
CAV Centro Antiveleni Veneto – Verona  
Tel. 800.011.858

#### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

##### • 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

##### • Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008



GHS03 fiamma su cerchio

Ox. Sol. 3      H272 Può aggravare un incendio; comburente.



GHS05 corrosione

Skin Corr. 1B      H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Eye Dam. 1      H318 Provoca gravi lesioni oculari.



GHS09 ambiente

Aquatic Acute 1      H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

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

(continua a pagina 2)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 17.01.2023

Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 17.01.2023

Denominazione commerciale: REDPOOL AQUABROME

(Segue da pagina 1)



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Nocivo se ingerito.  
 Skin Sens. 1 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

### • 2.2 Elementi dell'etichetta

#### • Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

La sostanza è classificata ed etichettata conformemente al regolamento CLP.

#### • Pittogrammi di pericolo



GHS03

GHS05

GHS07

GHS09

#### • Avvertenza Pericolo

#### • Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

Bromchlor-5,5-dimethylimidazolidin-2,4-dion

#### • 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.

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

#### • 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.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P301+P312 IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

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 [o fare una doccia].

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.

P405 Conservare sotto chiave.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

#### • Ulteriori dati:

EUH031 A contatto con acidi libera gas tossici.

EUH206 Attenzione! Non utilizzare in combinazione con altri prodotti. Possono liberarsi gas pericolosi (cloro).

### • 2.3 Altri pericoli

#### • Risultati della valutazione PBT e vPvB

• PBT: Non applicabile.

• vPvB: Non applicabile.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### • 3.1 Sostanze

#### • Numero CAS

32718-18-6 Bromchlor-5,5-dimethylimidazolidin-2,4-dion

#### • Numero/i di identificazione

• Numeri CE: 251-171-5

#### • SVHC

• principi attivi biocidi

: 1000 mg/g

(continua a pagina 3)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 17.01.2023

Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 17.01.2023

**Denominazione commerciale: REDPOOL AQUABROME**

(Segue da pagina 2)

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

**• 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****• Indicazioni generali:**

Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.

I sintomi di avvelenamento possono comparire dopo molte ore, per tale motivo è necessaria la sorveglianza di un medico nelle 48 ore successive all'incidente.

**• Inalazione:**

Chiamare immediatamente il medico.

Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un medico.

Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

**• Contatto con la pelle:**

Chiamare immediatamente il medico.

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

**• Contatto con gli occhi:**

Chiamare immediatamente il medico.

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.

**• Ingestione:**

Risciacquare la bocca e bere molta acqua.

Chiamare subito il medico.

Bere abbondante acqua e sostare in zona ben areata. Richiedere immediatamente l'intervento del medico.

**• 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.**• 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

**• 5.1 Mezzi di estinzione****• Mezzi di estinzione idonei:**

Getto d'acqua

Schiuma

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

**• Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Getti d'acqua**• 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

In caso di incendio si possono liberare:

Acido cloridrico (HC1)

**• 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****• Mezzi protettivi specifici:**

Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

Indossare il respiratore.

**• Altre indicazioni** Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Evitare la formazione di polvere.

Indossare il respiratore.

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

**• 6.2 Precauzioni ambientali:**

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

**• 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**

Utilizzare mezzi di neutralizzazione.

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

Provvedere ad una sufficiente areazione.

**• 6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

(continua a pagina 4)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 17.01.2023

Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 17.01.2023

Denominazione commerciale: REDPOOL AQUABROME

(Segue da pagina 3)

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**  
E' richiesta un'aspirazione localizzata.  
Eliminare regolarmente la polvere, di cui non è possibile evitare la formazione.  
Accurata captazione delle polveri.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Il prodotto non è infiammabile.
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Conservare solo nei fusti originali.
- Indicazioni sullo stoccaggio misto:  
Non conservare a contatto con ossidanti.  
Non conservare a contatto con sostanze infiammabili.  
Immagazzinare separatamente da acidi.
- Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:  
Proteggere da umidità e acqua.  
Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
- Classe di stoccaggio: 5.1 B
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

- **8.1 Parametri di controllo**
- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:** Viene meno.
- Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- **8.2 Controlli dell'esposizione**
- **Controlli tecnici idonei** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- **Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**
- Norme generali protettive e di igiene del lavoro:  
Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.  
Togliere immediatamente gli abiti contaminati.  
Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.  
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
- Protezione respiratoria Ricorrere a respiratori in presenza di livelli di concentrazione elevati.
- Protezione delle mani



Guanti protettivi

- Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.  
A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.  
Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.
- **Materiale dei guanti**  
La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro.
  - **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**  
Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
  - Per il contatto continuo sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti: Guanti in gomma
  - **Protezione degli occhi/del volto**  
Protezione per il viso  
Occhiali protettivi



Occhiali protettivi a tenuta

- **Tuta protettiva:** Indumenti protettivi impermeabili

(continua a pagina 5)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 17.01.2023

Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 17.01.2023

Denominazione commerciale: REDPOOL AQUABROME

(Segue da pagina 4)

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

#### • 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

##### • Indicazioni generali

• Stato fisico	Solido
• Colore:	Giallognolo
• Odore:	Caratteristico
• Soglia olfattiva:	Non definito.
• Punto di fusione/punto di congelamento:	Non definito.
• Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Non definito.
• Infiammabilità	Sostanza non infiammabile.
• Limite di esplosività inferiore e superiore	
• Inferiore:	Non definito.
• Superiore:	Non definito.
• Punto di infiammabilità:	Non applicabile.
• Temperatura di decomposizione:	Non definito.
• ph	Non applicabile.
• Viscosità:	
• Viscosità cinematica	Non applicabile.
• Dinamica:	Non applicabile.
• Solubilità	
• acqua:	Solubile.
• Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	Non definito.
• Tensione di vapore:	Non applicabile.
• Densità e/o densità relativa	
• Densità:	Non definito.
• Densità relativa	Non definito.
• Densità di vapore:	Non applicabile.
• Caratteristiche delle particelle	Vedere punto 3.

#### • 9.2 Altre informazioni

##### • Aspetto:

• Forma:	Solido
----------	--------

##### • Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza

• Temperatura di autoaccensione:	Non definito.
• Proprietà esplosive:	Prodotto non esplosivo.
• Contenuto solido:	100,0 %

##### • Cambiamento di stato

• Velocità di evaporazione	Non applicabile.
----------------------------	------------------

##### • Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

• Esplosivi	non applicabile
• Gas infiammabili	non applicabile
• Aerosol	non applicabile
• Gas comburenti	non applicabile
• Gas sotto pressione	non applicabile
• Liquidi infiammabili	non applicabile
• Solidi infiammabili	non applicabile
• Sostanze e miscele autoreattive	non applicabile
• Liquidi piroforici	non applicabile
• Solidi piroforici	non applicabile

(continua a pagina 6)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 17.01.2023

Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 17.01.2023

**Denominazione commerciale: REDPOOL AQUABROME**

(Segue da pagina 5)

- |                                                                           |                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| • Sostanze e miscele autoriscaldanti                                      | non applicabile<br>non applicabile                        |
| • Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua | non applicabile<br>non applicabile                        |
| • Liquidi comburenti                                                      | non applicabile<br>non applicabile                        |
| • Solidi comburenti                                                       | Può aggravare un incendio; comburente.<br>non applicabile |
| • Perossidi organici                                                      | non applicabile                                           |
| • Sostanze o miscele corrosive per i metalli                              | non applicabile                                           |
| • Esplosivi desensibilizzati                                              | non applicabile<br>non applicabile                        |

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2 Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:** Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**  
Acido cloridrico (HCl)  
Cloro  
Bromo

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**
- **Tossicità acuta**  
Nocivo se ingerito.
- **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**  

---

**32718-18-6 Bromchlor-5,5-dimethylimidazolidin-2,4-dion**  
Orale LD50 578 mg/kg (ratto)
- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea** Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea** Può provocare una reazione allergica cutanea.
- **Mutagenicità sulle cellule germinali** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Pericolo in caso di aspirazione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **11.2 Informazioni su altri pericoli**
- **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**  

---

La sostanza non è contenuta

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- **12.1 Tossicità**
- **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 7)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 17.01.2023

Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 17.01.2023

Denominazione commerciale: REDPOOL AQUABROME

(Segue da pagina 6)

- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**  
Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.
- **12.7 Altri effetti avversi**
- **Osservazioni:** Molto tossico per i pesci.
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- Ulteriori indicazioni:  
Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Classif. secondo le liste): pericoloso  
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.  
Non immettere il prodotto non diluito o non neutralizzato nelle acque di scarico e nei canali di raccolta.  
Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.  
Tossico per pesci e plancton.  
Molto tossico per gli organismi acquatici

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:**  
Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.  
Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.
- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:**  
L'imballaggio può essere riutilizzato in seguito a pulitura o può esserne riciclato il materiale.  
Gli imballaggi contaminati devono essere ben svuotati, possono essere poi riutilizzati dopo aver subito appropriato trattamento di pulitura.
- **Detergente consigliato:** Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- **14.1 Numero ONU o numero ID**
- **ADR, IMDG, IATA** UN3085
- **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**
- **ADR** 3085 SOLIDO COMBURENTE, CORROSIVO, N.A.S. (Bromchlor-5,5-dimethylimidazolidin-2,4-dion), PERICOLOSO PER L'AMBIENTE
- **IMDG** OXIDIZING SOLID, CORROSIVE, N.O.S. (Bromchlor-5,5-dimethylimidazolidin-2,4-dion), MARINE POLLUTANT
- **IATA** OXIDIZING SOLID, CORROSIVE, N.O.S. (Bromchlor-5,5-dimethylimidazolidin-2,4-dion)

- **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

- **ADR**



- **Classe** 5.1 Materie comburenti
- **Etichetta** 5.1+8

- **IMDG**



- **Class** 5.1 Materie comburenti

(continua a pagina 8)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 17.01.2023

Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 17.01.2023

**Denominazione commerciale: REDPOOL AQUABROME**

(Segue da pagina 7)

• Label	5.1/8
<hr style="border-top: 1px dashed #000;"/>	
• IATA	
	
• Class	5.1 Materie comburenti
• Label	5.1 (8)
• 14.4 Gruppo d'imballaggio	
• ADR, IMDG, IATA	II
• 14.5 Pericoli per l'ambiente	
• Marine pollutant:	Si Simbolo (pesce e albero)
• Marcatura speciali (ADR):	Simbolo (pesce e albero)
• 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Attenzione: Materie comburenti
• N° identificazione pericolo (Numero Kemler):	58
• Numero EMS:	F-A,S-Q
• Stowage Category	B
• Handling Code	H1 Keep as dry as reasonably practicable
• Segregation Code	SG38 Stow "separated from" SGG2-ammonium compounds. SG49 Stow "separated from" SGG6-cyanides SG60 Stow "separated from" SGG16-peroxides
• 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO	Non applicabile.
• Trasporto/ulteriori indicazioni:	
<hr style="border-top: 1px dashed #000;"/>	
• ADR	
• Quantità esenti (EQ):	E2
• Quantità limitate (LQ)	1 kg
• Quantità esenti (EQ)	Codice: E2 Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 g Quantità massima netta per imballaggio esterno: 500 g
• Categoria di trasporto	2
• Codice di restrizione in galleria	E
<hr style="border-top: 1px dashed #000;"/>	
• IMDG	
• Limited quantities (LQ)	1 kg
• Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 g Maximum net quantity per outer packaging: 500 g
• UN "Model Regulation":	UN 3085 SOLIDO COMBURENTE, CORROSIVO, N.A.S. (BROMCHLOR-5,5-DIMETHYLIMIDAZOLIDIN-2,4-DION), 5.1 (8), II, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

- **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
- **Direttiva 2012/18/UE**
- Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I La sostanza non è contenuta
- Categoria Seveso  
P8 LIQUIDI E SOLIDI COMBURENTI  
E1 Pericoloso per l'ambiente acquatico
- Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 50 t
- Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 200 t
- **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**
- La sostanza non è contenuta
- **REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**
- Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)
- La sostanza non è contenuta

(continua a pagina 9)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 17.01.2023

Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 17.01.2023

**Denominazione commerciale: REDPOOL AQUABROME**

(Segue da pagina 8)

- **Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE**  
La sostanza non è contenuta
- **Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe**  
La sostanza non è contenuta
- **Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi**  
La sostanza non è contenuta
- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

### SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

- **Data della versione precedente:** 04.01.2023
- **Numero di versione della versione precedente:** 12
- **Abbreviazioni e acronimi:**  
 ICAO: International Civil Aviation Organisation  
 RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
 ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 SVHC: Substances of Very High Concern  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Ox. Sol. 3: Solidi comburenti – Categoria 3  
 Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4  
 Skin Corr. 1B: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1B  
 Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1  
 Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1  
 Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1  
 Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1
- **\* Dati modificati rispetto alla versione precedente**