

Stabilizzatore/condizionatore di cloro

1. Identificazione della sostanza/preparato e dell'azienda/impresa

1.1 Identificatore del prodotto Stabilizzatore/condizionatore di cloro

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o della miscela e usi sconsigliati Usi: Per
prevenire la perdita di cloro a causa del sole.

1.3 Dettagli del fornitore della scheda di dati di sicurezza

Azienda: Complete Pool Controls Ltd
Deep Blue Pool Supplies Unità 2,
The Park
Casella postale 8899 Hermitage, Stoke Orchard
Corsham, Bishops Cleeve
Gloucestershire
SN13 8DT GL52 7RS

Telefono: +44 (0) 3330 907094 +44 (0) 8712 229081 Fax: +44 (0) 8712 229083

E-mail: assistenza_vendite@cpc-chemicals.co.uk @ deepbluepoolsupplies.co.uk

Telefono di emergenza

1.4 Tel: Tel: +44 (0) 3330 907094 (orario d'ufficio) +44 (0) 8712 229081 (orario d'ufficio) Tel: 112(fuori orario) +44 (0) 1242 300271 (fuori orario d'ufficio)

2. Identificazione dei pericoli

2.1 **Classificazione della sostanza o della miscela**
Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
Non classificato come pericoloso per la fornitura

Effetti indesiderati più importanti

Salute umana: vedere la sezione 11 per informazioni tossicologiche
Rischi fisici e chimici: vedere la sezione 9 per informazioni fisico-chimiche
Potenziali effetti ambientali: consultare la sezione 12 per informazioni ambientali.

2.2 **Elementi dell'etichetta**

Etichettatura conforme al regolamento (CE) n. 1272/2008
Questo prodotto non necessita di etichettatura conforme ai regolamenti e alle direttive CE.

Indicazioni precauzionali: P260: Non respirare polveri/fumi/gas/nebbie/vapori/aerosol

P262: Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e gli indumenti.

P280: Indossare guanti protettivi/indumenti protettivi/protezione per gli

occhi/protezione per il viso

P302+313 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare abbondantemente con acqua per diversi minuti. Togliere le lenti a contatto.

Le lenti P305+P351+P338, se presenti e facili da pulire, continuano a sciacquare.

P337+P313 Se l'irritazione oculare persiste: consultare un medico

2.3 Altri pericoli Non sono disponibili altre informazioni

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanza

Nome chimico	Numero CAS: Numero CE: %
Acido cianurico	108-80-5203-618-0<99%

4. Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Consigli generali: togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati

In caso di inalazione: portare all'aria aperta

In caso di contatto con la pelle: lavare immediatamente con acqua e sapone. Se l'irritazione persiste, consultare un medico.

Risciacquare immediatamente con abbondante acqua, anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.

In caso di contatto visivo:

Consultate immediatamente un oculista. Se possibile, recatevi in un ospedale oftalmico.

In caso di ingestione: sciacquare la bocca con acqua e poi bere molta acqua. Se i sintomi persistono, consultare un medico.

4.2 Sintomi ed effetti più importanti, sia acuti che ritardati

Sintomi: Nessuna informazione disponibile

Effetti: Nessuna informazione disponibile

4.3 Indicazione di necessità di cure mediche immediate e di trattamenti speciali

Trattamento : Trattare i sintomi

5. Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione:

Utilizzare misure di estinzione adeguate alle circostanze locali e

Mezzi di estinzione idonei:

ambiente circostante. Mezzi di

estinzione inadatti: getto d'acqua ad alto volume

5.2 Rischi specifici derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Rischi specifici durante le operazioni antincendio: la combustione produce fumi irritanti

5.3 Consigli per i vigili del fuoco

In caso di incendio, indossare un autorespiratore.

Dispositivi di protezione individuale speciali:

Indossare dispositivi di protezione individuale.

Raccogli separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere gli incendi. Questa non deve essere

Ulteriori informazioni: scaricato nelle fognature.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza

Precauzioni personali: Indossare dispositivi di protezione individuale. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali: Non gettare nelle acque superficiali o nella rete fognaria.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica

Nome commerciale: Stabilizzante/condizionatore di cloro

Procedure di pulizia: utilizzare attrezzature meccaniche per la movimentazione. Conservare in contenitori idonei e chiusi per lo smaltimento.

Assorbire con materiale legante liquido come descritto nella sezione 'Considerazioni sullo smaltimento'.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Riferimento ad altre sezioni Per la protezione personale vedere la sezione 8

7. Manipolazione e stoccaggio

7.1 Precauzioni per una manipolazione sicura

Tenere il contenitore ben chiuso. Utilizzare dispositivi di protezione individuale. Evitare il contatto con la pelle,

Consigli per la manipolazione sicura: occhi e indumenti. Nelle immediate vicinanze devono essere disponibili stazioni lavaocchi e docce di emergenza.

Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi per animali. È vietato fumare, mangiare e bere nell'area di lavoro. Lavarsi le mani prima delle pause e al termine del lavoro.

Misure igieniche: giorno. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Assicurare un'adeguata ventilazione. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

7.2 Condizioni per una conservazione sicura, comprese eventuali

incompatibilità. Requisiti di conservazione Conservare solo nel contenitore originale

Consigli contro gli incendi: normali misure di prevenzione incendi

Consigli per la conservazione: tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi per animali.

Temperatura di conservazione: nessuna informazione disponibile

7.3 Usi finali specifici Nessuna informazione disponibile

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo Non contiene sostanze con valori limite di esposizione professionale

Controlli dell'esposizione

Misure ingegneristiche Utilizzare in un'area ben ventilata

dispositivi di protezione individuale

Protezione respiratoria. In caso di ventilazione inadeguata, indossare un dispositivo di protezione respiratoria.

per la protezione delle mani Indossare guanti protettivi. I guanti protettivi selezionati devono soddisfare i requisiti conformi alla Direttiva UE 89/686/CEE e alla norma EN 374.

Protezione degli occhi : indossare occhiali di sicurezza conformi alla norma EN 166.

Protezione della pelle e del corpo Indossare indumenti adeguati per evitare il contatto ripetuto o prolungato con la pelle

Misure di controllo dell'esposizione ambientale: Non gettare nelle acque superficiali o nella rete fognaria.

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base

Forma: Solida

Colore: Giallastro Odore: Inodore

pH a 20 °C: 3,8 - 4,0 (in soluzione acquosa)

Punto di fusione: 320 - 330 °C

Punto di ebollizione: nessun dato disponibile

Nome commerciale: Stabilizzante/condizionatore di cloro

Pressione di vapore:	<0,000001 hPa
Densità a 20 °C:	circa 0,90 g/cm ³
Solubilità in acqua:	26 g/l a 90 °C
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	-0,948
Decomposizione termica:	>360 °C

9.2 Altre informazioni Non sono disponibili ulteriori informazioni

10. Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Reattività Nessuna informazione disponibile

10.2 Stabilità chimica

Stabilità chimica. Nessuna decomposizione se conservato e applicato secondo le istruzioni.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose: Nessuna ragionevolmente prevedibile

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare: il calore
Decomposizione termica: >360 °C

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare il cloro

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi: ossidi di azoto (NOx), acido cianidrico (acido cianidrico)

11. Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Valori di tossicità dell'acido cianurico

Itinerario	Specie	Test	Valore	Unità
Orale	Ratto	LD50	7.200	mg/kg
Dermico	Coniglio	LD50	5.000	mg/kg

Effetto irritante primario

Sulla pelle: la polvere può irritare la pelle. Negli occhi: irritante.

Cancerogenico Non vi è alcuna prova che questa sostanza abbia proprietà cancerogene.

Mutageno Non ci sono prove che questa sostanza sia mutagena

Sensibilizzazione: non sono noti effetti sensibilizzanti.

12. Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità (in acqua)

Tossicità acuta dell'acido cianurico

Specie	Tempo	Test	Valore	Unità
Brachydnio rerio	24 ore	LC50	2.000	mg/l
Cyprinus carpio (Carpa)	24 ore	LC50	2.000	mg/l

12.2 Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità: Facilmente biodegradabile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nome commerciale: Stabilizzante/condizionatore di cloro

Potenziale di bioaccumulo: nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Mobilità: nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e PvB

Identificazione PBT: nessun dato disponibile

12.6 Altri effetti indesiderati

Altri effetti avversi: nessun dato disponibile.

Ulteriori informazioni ecologiche: Non gettare nelle acque superficiali o nella rete fognaria.
Evitare la penetrazione nel sottosuolo

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Lo smaltimento deve avvenire in conformità con le leggi locali, statali o nazionali.

Non riutilizzare i contenitori vuoti senza averli prima puliti o ricondizionati professionalmente.

Non disperdere nelle fognature o nell'ambiente, smaltire presso un punto di raccolta rifiuti autorizzato.

Classificazione

I codici di rifiuto, conformemente al Catalogo europeo dei rifiuti (CUE), sono definiti in base all'origine. Poiché questo prodotto viene utilizzato in diversi settori industriali, il fornitore non è in grado di fornire un codice di rifiuto specifico. Il codice di rifiuto deve essere determinato in accordo con il vostro partner per lo smaltimento dei rifiuti o con l'autorità competente.

14. Informazioni sui trasporti

14.1 Numero ONU	Non applicabile
14.2 Nome proprio di spedizione UN	Non applicabile
14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto	Non applicabile
14.4 Gruppo Imballaggio	Non applicabile
14.5 Rischi ambientali	Pulire anche le perdite o le fuoriuscite di minore entità, se possibile senza rischi inutili.
14.6 Precauzioni speciali per l'utente	Vedere la sezione 7
14.7 Trasporto alla rinfusa secondo l'allegato II della MARPOL 73/78 e il codice IBC	Non applicabile

15. Informazioni normative

15.1 Normative/legislazione in materia di sicurezza, salute e ambiente specifiche per questa sostanza o miscela.

Note guida

La presente scheda di dati di sicurezza è fornita in conformità al regolamento REACH (CE) n. 1907/2006.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica Nessuna informazione disponibile

16. Altre informazioni

Testo integrale delle dichiarazioni H di cui alle sezioni 2 e 3

Si ritiene che queste informazioni siano accurate e rappresentino le migliori informazioni attualmente a nostra disposizione. Tuttavia, non forniamo alcuna garanzia di commerciabilità, idoneità per un uso particolare o qualsiasi altra garanzia, esplicita o implicita, in relazione a queste informazioni e non ci assumiamo alcuna responsabilità derivante dal loro utilizzo. Gli utenti sono tenuti a svolgere le proprie verifiche per determinare l'idoneità delle informazioni alle proprie esigenze e ai propri utilizzi specifici.

Nome commerciale: Stabilizzante/condizionatore di cloro

Ulteriori informazioni

Riservato agli utenti professionali. Attenzione: evitare l'esposizione; ottenere istruzioni specifiche prima dell'uso. **I**Indica una sezione aggiornata.