

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

JACUZZI OXYGEN TABLETS

Pagina: 1

Data di compilazione: 09/12/2015

N° revisione: 4

Sezione 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: JACUZZI OXYGEN TABLETS

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

Utilizzazione del prodotto: For disinfection of pool and spa water.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome della società: Complete Pool Controls Ltd

Unit 2, The Park

Stoke Orchard

Bishops Cleeve

Gloucestershire

GL52 7RS

Great Britain

Tel: +44 (0) 8712 229081

Fax: +44 (0) 8712 229083

Email: sales@cpc-chemicals.co.uk

1.4. Numero telefonico di emergenza

Tel (in caso di emergenza): +44 (0) 1242 300271

Sezione 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CLP): Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1A: H314

Principali effetti collaterali: Nocivo se ingerito. Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

2.2. Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta:

Indicazioni di pericolo: H302: Nocivo se ingerito.

H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Pittogrammi di pericolo: GHS05: Corrosione

GHS07: Punto esclamativo



Avvertenze: Pericolo

Consigli di prudenza: P260: Non respirare la polvere.

P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso.

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

JACUZZI OXYGEN TABLETS

Pagina: 2

P301+330+331: IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.

P303+361+353: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle.

P305+351+338: 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.

P309+311: IN CASO di esposizione o di malessere, contattare un.

2.3. Altri pericoli

PBT: Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

Sezione 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

Ingredienti pericolosi:

PENTAPOTASSIUM BIS(PEROXYMONOSULPHATE)BIS(SULPHATE)

EINECS	CAS	PBT / WEL	Classificazione (CLP)	Percento
274-778-7	70693-62-8	-	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1A: H314	25-40%

Sezione 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con la pelle: Lavarsi immediatamente con sapone ed acqua.

Contatto con gli occhi: Lavare abbondantemente l'occhio con acqua corrente per 15 minuti. Consultare il medico.

Ingestione: Sciacquare la bocca con acqua. Non provocare il vomito. Se la vittima è cosciente, dare da bere immediatamente mezzo litro d'acqua. Portare in ospedale il più presto possibile.

Inalazione: Rimuovere il ferito dall'esposizione assicurando la propria sicurezza nell'operazione. Consultare il medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Contatto con la pelle: Può verificarsi leggera irritazione nel punto di contatto.

Contatto con gli occhi: Possono verificarsi irritazione e arrossamento.

Ingestione: Possono verificarsi arrossamento e dolore alla bocca e alla gola. Può verificarsi difficoltà di deglutizione. Possono verificarsi nausea e dolori di stomaco. Può verificarsi vomito.

Inalazione: Può verificarsi assorbimento attraverso i polmoni causando sintomi simili a quelli dell'ingestione.

Effetti ritardati / immediati: L'esposizione a breve termine provoca effetti immediati.

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

JACUZZI OXYGEN TABLETS

Pagina: 3

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

Trattamento immediato / speciale: Non applicabile.

Sezione 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione: È necessario ricorrere all'uso di un agente estinguente idoneo per la zona dell'incendio.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Rischi di esposizione: Nella combustione emette fumi tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Raccomandazioni per addetti: Indossare un apparato di respirazione autocontrollato. Indossare indumenti di protezione per evitare il contatto con pelle e occhi.

Sezione 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni personali: Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS per dettagli sulla protezione personale. Non creare polvere. Delimitare l'area contaminata con cartelli ed evitare l'accesso a personale non autorizzato. Se all'esterno, non avvicinarsi da sottovento.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni per l'ambiente Non scaricare nelle fogne o nei fiumi.

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

Procedure di pulizia: Trasferire in un contenitore di recupero ermetico etichettato ed eliminare in modo appropriato.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni: Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS.

Sezione 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Requisiti per manipolazione: Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente. Evitare la formazione o la diffusione di polvere nell'aria. Evitare il contatto diretto con la sostanza.

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

Condizioni di stoccaggio: Conservare in ambiente fresco e ventilato. Tenere il contenitore strettamente chiuso.

Imballaggio adatto: Deve essere tenuto solo nell'imballaggio originale.

7.3. Usi finali specifici

Usi finali specifici: Nessun dato disponibile.

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

JACUZZI OXYGEN TABLETS

Pagina: 4

Sezione 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite per l'esposizione: Nessun dato disponibile.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Nessun dato disponibile.

8.2. Controlli dell'esposizione

Misure di carattere tecnico: Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente.

Protezione respiratoria: Apparecchio di protezione respiratoria con filtro a particelle.

Protezione per le mani: Guanti di protezione.

Protezione per gli occhi: Occhiali di sicurezza. Assicurarsi che una lavanda oculare sia a portata di mano.

Protezione per la pelle: Indumenti di protezione.

Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato: Tablet

Colore: Incolore

Odore: Odore caratteristico

Solubilità in acqua: Solubile

pH: 2.3

9.2. Altre informazioni

Altre informazioni: Nessun dato disponibile.

Sezione 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reattività: Stabile nelle condizioni raccomandate per il trasporto e lo stoccaggio.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità chimica: Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose: Nelle normali condizioni di trasporto e stoccaggio non si verificheranno reazioni pericolose. L'esposizione alle condizioni e ai materiali sotto elencati potrebbe causare la decomposizione.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare: Calore.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare: Ossidanti forti. Acidi forti.

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

JACUZZI OXYGEN TABLETS

Pagina: 5

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prod. di decomp. pericolosi: Nella combustione emette fumi tossici.

Sezione 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Pericoli legati alla sostanza:

Pericolo	Via	Base
Tossicità acuta (ac. tox. 4)	ING	Pericoloso: calcolato
Corrosione/irritazione cutanea	DRM	Pericoloso: calcolato
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	OPT	Pericoloso: calcolato

Sintomi / vie di esposizione

Contatto con la pelle: Può verificarsi leggera irritazione nel punto di contatto.

Contatto con gli occhi: Possono verificarsi irritazione e arrossamento.

Ingestione: Possono verificarsi arrossamento e dolore alla bocca e alla gola. Può verificarsi difficoltà di deglutizione. Possono verificarsi nausea e dolori di stomaco. Può verificarsi vomito.

Inalazione: Può verificarsi assorbimento attraverso i polmoni causando sintomi simili a quelli dell'ingestione.

Effetti ritardati / immediati: L'esposizione a breve termine provoca effetti immediati.

Sezione 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecotossicità: Nessun dato disponibile.

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità: Biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo: Nessun potenziale di bioaccumulazione.

12.4. Mobilità nel suolo

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi: Ecotossicità trascurabile.

Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

JACUZZI OXYGEN TABLETS

Pagina: 6

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Operazioni di smaltimento: Trasferire in un contenitore adatto ed incaricare dell'eliminazione una società specializzata.

Nota: L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di prescrizioni regionali o nazionali riguardanti l'eliminazione.

Sezione 14: Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU

N° ONU: UN3260

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Denom. corretta per la sped: SOLIDO INORGANICO CORROSIVO, ACIDO, N.A.S.
(PENTAPOTASSIUM BIS(PEROXYMONOSULPHATE)BIS(SULPHATE))

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe di trasporto: 8

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio: II

14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente: No

Inquinante marino: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Precauzioni speciali: Nessuna precauzione particolare.

Codice tunnel: E

Categoria trasporto: 2

Sezione 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Normative specifiche: Non applicabile.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sic. chimica: Non è stata condotta un'analisi della sicurezza chimica della sostanza o della miscela del fornitore.

Sezione 16: Altre informazioni

Altre informazioni

Altre informazioni: Scheda dati di sicurezza secondo Regolamento n. 2015/830.

* indica il testo della Scheda di sicurezza dei materiali che è cambiato rispetto alla precedente revisione.

Frase di sezione 2 e 3: H302: Nocivo se ingerito.

H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

JACUZZI OXYGEN TABLETS

Pagina: 7

Rinuncia legale: Le informazioni sopra riportate sono in buona fede ma non intendono essere comprensive e devono essere usate solamente come guida. Questa società non si rende responsabile per i danni causati dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto sopra riportato.