

* **Sept E**

Data di revisione: 05.12.2012

8770024712

Versione : 6 / CH

: MA-204

Data di stampa: 27.10.14

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto****Nome commerciale**

Sept E

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**Uso della sostanza/del miscela**

bleaching agent

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**Supplier**

CHEMIE AG

Alte Tiefenastr. 4d
CH-3048 Worblaufen

Nr. telefono 031 / 921 44 88

No. Fax 031 / 921 54 79

Indirizzo e-mail: info@chemieag.ch / www.chemieag.ch

Settore che fornisce informazioni /
telefono Hr. P. Gerster / Hr. R. Arnold Tel.: 031 / 921 44 88**Produttore:**BÜFA Reinigungssysteme
GmbH & Co. KG
August-Hanken-Str. 30
26125 Oldenburg

Nr. telefono +49 441 9317 0

No. Fax +49 441 9317 100

Settore che fornisce informazioni /
telefono Department product safety / +49 441 9317 108

Indirizzo e-mail: produktsicherheit-rs@buefa.de

1.4. Numero telefonico di emergenza

Giftzentrale Göttingen: +49 551 19 240

Schweiz. Toxikologische Informationszentrum 044-251 66 66; 24-Stunden-Notfallnummer 145

2. Identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione secondo le Direttive CE 67/548/CE et 1999/45/CE**

Xn, R22

Xi, R36/37

N, R50/53

R31

2.2. Elementi dell'etichetta**Etichettatura secondo le Direttive CE 67/548/CE et 1999/45/CE****Simboli di rischio**

* **Sept E**

Data di revisione: 05.12.2012

8770024712

Versione : 6 / CH

: MA-204

Data di stampa: 27.10.14



Pericoloso per l'ambiente



Nocivo

Frase "R"

- | | |
|-------|---|
| 22 | Nocivo per ingestione. |
| 36/37 | Irritante per gli occhi e le vie respiratorie. |
| 50/53 | Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. |

Frase "S"

- | | |
|----|--|
| 26 | In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico. |
| 51 | Usare soltanto in luogo ben ventilato. |
| 57 | Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. |
| 60 | Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi. |
| 61 | Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza. |

Componente(i) pericoloso(i) da segnalare in etichetta

contiene troclosene sodico, diidrato

2.3. Altri pericoli

Il prodotto non contiene sostanze PBT/vPvB.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscela****Componenti pericolosi****troclosene sodico, diidrato**

No. CAS	51580-86-0	No. EINECS	220-767-7
Concentrazione	>= 25	< 50	%
Xn, R22			
Xi, R36/37			
N, R50/53			
R31			

Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H335
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410
Acute Tox. 4	H302

4. Misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Se inalato**

Far affluire aria fresca. Consultare subito il medico.

In caso di contatto con la pelle

Lavare subito con acqua e sapone.

In caso di contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi lavare accuratamente con molta acqua o con una soluzione di lavaggio per occhi. Chiedere subito consiglio medico.

* Sept E

Data di revisione: 05.12.2012

8770024712

Versione : 6 / CH

: MA-204

Data di stampa: 27.10.14

Se ingerito

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua. Chiedere subito consiglio medico.

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

Nessuna informazione disponibile

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

Nessuna informazione disponibile

5. Misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Polvere estinguente, Getto d'acqua a pioggia, Schiuma

Agenti estintori non adeguati

Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare: Cloro (Cl₂); Ossidi di azoto (NO_x); Acido cloridrico (HCl)

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Impiegare un autorespiratore.

Smaltire secondo le disposizioni vigenti i residui di combustione.

6. Misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Evitare lo sviluppo di polveri. Utilizzare protezione delle vie respiratorie in caso di sviluppo di vapori/polveri/aerosol. Utilizzare indumenti protettivi personali.

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature o nelle acque di superficie.

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

Trattare il materiale raccolto secondo il punto "Smaltimento".

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 e 8.

7. Manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Evitare lo sviluppo di polveri. In caso di sviluppo di polveri, provvedere all'aspirazione.

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

I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti diritti in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto. Conservare soltanto nel recipiente originale.

Non immagazzinare con: Acidi

Classe di stoccaggio
secondo TRGS 510

13

Sostanze solide non infiammabili

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi in luogo asciutto e fresco.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna informazione disponibile

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1. Parametri di controllo**

* **Sept E**

Data di revisione: 05.12.2012

8770024712

Versione : 6 / CH

: MA-204

Data di stampa: 27.10.14

Valori limite d'esposizione

Lista

Non siamo a conoscenza di limiti nazionali di esposizione.

8.2. Controlli dell'esposizione**Dati di progetto / Misure di igiene**

Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

Protezione respiratoria - Nota

In caso di sviluppo di polveri usare un apparecchio di protezione delle vie respiratorie. Per breve periodo usare apparecchio filtrante filtro P 3

Protezione delle mani

Guanti resistenti ai prodotti chimici

Materiale idoneo nitrile

Tempo di penetrazione 480 min

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi ermetici

Protezione fisica

Tuta protettiva impermeabile

9. Proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****Forma** Polvere**Colore** bianco**Odore** Cloro**valore pH**

Valore 8,00 a 9,00

Concentrazione/H₂O 1 %**Punto di infiammabilità**

Valore > 100 °C

Densità

Valore circa 1029 g/l

Idrosolubilità

Osservazioni miscibile

9.2. Altre informazioni**Densità apparente**

Valore 900 a 1100 g/l

10. Stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.

10.2. Stabilità chimica

The product is stable.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazione fortemente esotermica con acidi. Per azione di acidi si forma cloro. Reazioni con: Riducenti

10.4. Condizioni da evitare

Proteggere dall'umidità.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

* Sept E

Data di revisione: 05.12.2012

8770024712

Versione : 6 / CH

: MA-204

Data di stampa: 27.10.14

Prodotti di decomposizione pericolosi: Cloro

11. Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta per via orale****troclosene sodico, diidrato**

Specie	ratto			
DL50		1400		mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea**troclosene sodico, diidrato**

Specie	coniglio			
DL50	>	2		g/kg

Tossicità acuta per via inalatoria**troclosene sodico, diidrato**

Specie	ratto			
CL50		877	a	950
Durata esposizione		1	h	mg/l

Corrosione/irritazione cutanea

Effetto irritante per pelle e mucose.

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Possibili irritazioni oculari persistenti.

sensibilizzazione

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Mutagenicità

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Cancerogenicità

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

12. Informazioni ecologiche**12.1. Tossicità****Tossicità per i pesci****troclosene sodico, diidrato**

Specie	trota iridea (Oncorhynchus mykiss)			
CL50		0,37		ppm(V)
Durata esposizione		96	h	

Tossicità per Dafnia

Non vi sono dati tossicologici.

Tossicità per le alghe

Non vi sono dati tossicologici.

Tossicità per i batteri

Non vi sono dati tossicologici.

12.2. Persistenza e degradabilità

Non sono disponibili dati ecologici.

* **Sept E**

Data di revisione: 05.12.2012

8770024712

Versione : 6 / CH

: MA-204

Data di stampa: 27.10.14

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

12.4. Mobilità nel suolo

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il prodotto non contiene sostanze PBT/vPvB.

12.6. Altri effetti avversi

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuto da scarto di prodotto

La correlazione con un numero di codice identificativo del reflu in conformità con la Catalogazione Europea dei Rifiuti va effettuata in accordo con lo smaltitore avente competenza regionale.

Contenitori contaminati

Gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati.

14. Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra ADR/RID

Numero ONU	3077
Denominazione della merce	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Causa che soancia il pericolo	Natriumdichlorisocyanuratdihydrat
Classe	9
Gruppo di imballaggio	III
Codice di limitazione di accesso alle gallerie	E

Trasporto marittimo IMDG/GGVSee

Numero ONU	3077
Denominazione della merce	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Causa che soancia il pericolo	Natriumdichlorisocyanuratdihydrat
Classe	9
Gruppo di imballaggio	III
Inquinante marino	Inquinante marino
EmS	F-A, S-F

15. Informazioni sulla regolamentazione

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

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo le direttive CEE/ le corrispondenti normative nazionali.

Componenti (regolamento (CE) n. 648/2004)

VOC

VOC (CH)	0	%
Osservazioni	Il prodotto contiene un massimo del 3 % di VOC(CH).	

Altre informazioni

Il prodotto non contiene sostanze facenti parte del SVHC cioè di sostanze particolarmente preoccupanti.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questo preparato non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

* **Sept E**

Data di revisione: 05.12.2012

8770024712

Versione : 6 / CH

: MA-204

Data di stampa: 27.10.14

16. Altre informazioni**Frase R del capitolo 3**

- | | |
|-------|---|
| 22 | Nocivo per ingestione. |
| 31 | A contatto con acidi libera gas tossico. |
| 36/37 | Irritante per gli occhi e le vie respiratorie. |
| 50/53 | Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. |

Frase H del capitolo 3

- | | |
|------|--|
| H302 | Nocivo se ingerito. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H335 | Può irritare le vie respiratorie. |
| H400 | Molto tossico per gli organismi acquatici. |
| H410 | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

Abbreviazioni

- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

Informazioni complementari

Le modifiche importanti rispetto alla versione precedente della presente scheda dati di sicurezza sono contrassegnate con : ***

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi