



**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Puffer pH 10**

Data di stampa: 05.08.2011

N. del materiale: 791451

Pagina 2 di 4

**In seguito ad ingestione**

In caso di ingestione subito far bere: Acqua. Stimolare il vomito, se la persona è cosciente.

**SEZIONE 5: Misure antincendio**
**Mezzi di estinzione**
**Idonei mezzi estinguenti**

Adattare all'ambiente circostante.

**Mezzi estinguenti che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza**

Non applicabile.

**Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Materiale non combustibile.

**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**
**Precauzioni ambientali**

Raccogliere con materiale agglomerante. Rimuovere i residui sciacquandoli abbondantemente con acqua.

**Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**

Raccogliere con materiale agglomerante. Rimuovere i residui sciacquandoli abbondantemente con acqua.

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**
**Precauzioni per la manipolazione sicura**
**Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Il prodotto deve essere manipolato ed utilizzato con la consueta cautela e cura dovuta agli agenti chimici.

**Ulteriori dati**

Tenere la confezione originale ermeticamente chiusa.

**Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
**Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Tenere la confezione originale ermeticamente chiusa. Non esporre il prodotto ai raggi solari e al gelo.

**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**
**Parametri di controllo**
**Valori limite di soglia adottati**

N. CAS	Nome chimico	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	fib/cc	Categoria	Provenienza
1303-96-4	Tetraborati sali sodici - decaidrato	-	5		TWA (8 h)	
		-	-		STEL (15 min)	

**Controllo dell'esposizione**
**Protezione respiratoria**

Necessario. In presenza di vapori / aerosol.

**Protezione delle mani**

Necessario.

**Protezione degli occhi**

Necessario.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Puffer pH 10**

Data di stampa: 05.08.2011

N. del materiale: 791451

Pagina 3 di 4

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche****Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico: liquido/a:  
Colore: blu  
Odore: inodore

**Metodo di determinazione**

Valore pH (a 20 °C): 10

**Cambiamenti in stato fisico**

Densità (a 20 °C): 1,0 g/cm<sup>3</sup>  
Idrosolubilità:  
(a 20 °C) molto solubile.

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività****Condizioni da evitare**

Nessuna decomposizione se utilizzato secondo destinazione.

**Materiali incompatibili**

Non risulta.

**Prodotti di decomposizione pericolosi**

Non risulta.

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche****Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta**

Non siamo a conoscenza di dati quantitativi relativi alla tossicità del prodotto. Caratteristiche nocive sono scarsamente probabili.

**Effetti specifici nell'esame con animali**

Natriumtetraborat LD50: 2660mg/kg ratto.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche****Tossicità**

Non siamo a conoscenza di dati quantitativi relativi alla tossicità del prodotto. Caratteristiche nocive sono scarsamente probabili.

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento****Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Le confezioni di piccole dimensioni possono essere consegnate al comune competente per la raccolta degli agenti chimici presentando il presente bollettino tecnico di sicurezza. Gli agenti chimici di rifiuto destinati alla termovalorizzazione sono solitamente considerati rifiuti speciali. In caso di incertezze o dubbi siete pregati di contattare le autorità o gli enti competenti.

**Codice Europeo Rifiuti del prodotto**

060314 RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI INORGANICI; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di sali, loro soluzioni e ossidi metallici; sali e loro soluzioni, diversi da quelli di cui alle voci 06 03 11 e 06 03 13

**Codice Europeo Rifiuti dello scarto prodotto**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Puffer pH 10**

Data di stampa: 05.08.2011

N. del materiale: 791451

Pagina 4 di 4

060314 RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI INORGANICI; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di sali, loro soluzioni e ossidi metallici; sali e loro soluzioni, diversi da quelli di cui alle voci 06 03 11 e 06 03 13

**Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati**

Sciacquare abbondantemente con acqua i contenitori vuoti ! Dopo il lavaggio, i contenitori vuoti possono essere smaltiti insieme ai rifiuti solidi urbani osservando le disposizioni ed i criteri di raccolta vigenti in loco.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto****Trasporto stradale ADR/RID****Altre informazioni applicabili (trasporto stradale)**

Dieses Produkt ist kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione****Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamentazione nazionale**

Contaminante dell'acqua-classe (D): 1 - poco pericoloso per le acque

**SEZIONE 16: Altre informazioni****Testo integrale delle frasi R citate nei Capitoli 2 e 3**

- 60 Può ridurre la fertilità.  
61 Può danneggiare i bambini non ancora nati.

**Riferimenti a Dichiarazioni-H sotto forma di testo completo sotto i paragrafi 2 e 3**

H360FD Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.

**Ulteriori dati**

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale. Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.

*(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)*