

Scheda di sicurezza

Buffer pH 9.180 certified reference material

According_to_Regulation_CLP14

Versione:1

data versione:28/06/2021

Lingua:IT

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETA'/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale o designazione : Buffer pH 9.180 certified reference material
Articolo No (utente) : P01700103

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

Usi pertinenti identificati : Prodotti chimici di laboratorio.
Usi sconsigliati : Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore : Nome: Manumasure
Strada: 8 avenue du docteur Schweitzer
CAP/Città: 69330 Meyzieu
Paese: FRANCE
Telefono: 04 37 45 05 68
E-mail: qualite@manumasure.fr

1.4. Numero telefonico di emergenza

Regno Unito: +39 06 305 4343

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP]

La miscela non è classificata come pericolosa.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP]

I pittogrammi di pericolo	-
Avvertenza	-
Identificatori del prodotto	-
Indicazioni di pericolo	-
Informazioni supplementari sui pericoli (UE)	EUH210 - Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
Consigli di prudenza - Generale	-
Consigli di prudenza - Prevenzione	-
Consigli di prudenza - Reazione	-
Consigli di prudenza - Stoccaggio	-

Consigli di prudenza - Smaltimento -

2.3. Altri pericoli

Effetti fisico-chimici dannosi : A nostra conoscenza, questo prodotto non presenta alcun rischio particolare, a condizione che venga manipolato in conformità con le buone pratiche di igiene e sicurezza sul lavoro.

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1. Sostanze

Sostanza:	C (%)	Classificazione	Limiti di concentrazione specifici	Nota
water CAS N °:7732-18-5 CE n °:231-791-2 N ° IDX:	99.0% <C≤ 100.0%	-	-	-
disodium tetraborate decahydrate CAS N °:1303-96-4 CE n °:215-540-4 N ° IDX:005-011-01-1	C< 1.0%	H360: Può nuocere alla fertilità o al feto.	Repr. 1B; H360FD: C ≥ 8,5 %	-

3.2. Miscela

Non disponibile

3.3. Osservazione

Non disponibile

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

In caso di contatto con la pelle : Lavare la pelle con abbondante acqua.

In caso di contatto con gli occhi : Sciacquare gli occhi con acqua per precauzione.

In caso di ingestione : Chiama un centro antiveleni o un medico se non ti senti bene.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi : Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

Effetti : Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

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

Note per il medico : Trattare in modo sintomatico.

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Spruzzi d'acqua.
Polvere secca.
Schiuma.
Anidride carbonica.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Prodotti di decomposizione pericolosi in caso di incendio : Possono essere rilasciati fumi tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Non tentare di intervenire senza un adeguato equipaggiamento protettivo. Autorespiratore. Abbigliamento protettivo completo.

5.4. Informazioni aggiuntive

Non disponibile

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

- 6.1.1. Per il personale non di emergenza.
- Procedure di emergenza: Ventilare la zona di fuoriuscita.
- 6.1.2. Per i soccorritori di emergenza.
- Equipaggiamento protettivo: Non tentare di intervenire senza un adeguato equipaggiamento protettivo. Per ulteriori informazioni fare riferimento alla sezione 8: "Controllo dell'esposizione/protezione personale".

6.2. Precauzioni ambientali

- Non disperdere nell'ambiente.

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

- Metodi di pulizia : Raccogliere il liquido versato in materiale assorbente.
- Altre informazioni : Smaltire i materiali o i residui solidi in un sito autorizzato.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

- Per ulteriori informazioni consultare la sezione 13.

6.5. Informazioni aggiuntive

Non disponibile

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione

- Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Indossare i dispositivi di protezione personale.

Informazioni generiche sull'igiene professionale

- Non mangiare, bere o fumare quando si usa questo prodotto. Lavarsi sempre le mani dopo aver maneggiato il prodotto.

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

Ulteriori informazioni sulle condizioni di stoccaggio

- Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

7.3. Usi finali specifici

- Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

Non disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Fornire una ventilazione adeguata così come aspirazione locale nelle sedi critiche.

Dispositivi di protezione individuale

Protezione degli occhi e del viso	:	Protezione oculare idonea: Occhiali di protezione a mascherina.
Protezione della pelle	:	Protezione delle mani: Guanti di protezione. Protezione del corpo: Usare indumenti protettivi adatti
Protezione respiratoria	:	In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

Controlli dell'esposizione ambientale

Non disperdere nell'ambiente.

8.3. Informazioni aggiuntive

Non disponibile

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	Liquido
Colore:	Incolore
Odore:	Inodore
Soglia olfattiva:	Non disponibile
pH:	9.18 (25°C)
Punto di fusione/punto di congelamento:	Non disponibile
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	Non disponibile
Punto di infiammabilità:	Non disponibile
Tasso di evaporazione:	Non disponibile
Infiammabilità:	Non disponibile
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività:	Non disponibile
Tensione di vapore:	Non disponibile
Densità di vapore:	Non disponibile
Densità relativa:	Non disponibile
La solubilità/le solubilità:	Solubile In Acqua.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua (log KOC):	Non disponibile
Temperatura di autoaccensione:	Non disponibile
Temperatura di decomposizione:	Non disponibile
Viscosità:	Non disponibile
Proprietà esplosive:	Non disponibile
Proprietà ossidanti:	Non disponibile

9.2. Altre informazioni sulla sicurezza

Non disponibile

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. 1.2. Reattività

Il prodotto non è reattivo in condizioni normali di utilizzo, stoccaggio e trasporto.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non si conoscono reazioni pericolose in condizioni d'uso normali.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuno nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedi sezione 7).

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, prodotti di decomposizione pericolosi non dovrebbero essere prodotti.

10.7. Informazioni aggiuntive

Non disponibile

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Tossicità acuta per via orale

I dati per la miscela

Non classificato.

Sostanze

Non disponibile

11.2. Tossicità epidermica acuta

I dati per la miscela

Non classificato.

Sostanze

Non disponibile

11.3. Tossicità acuta per inalazione

I dati per la miscela

Non classificato.

Sostanze

Non disponibile

11.4. Corrosione della pelle

I dati per la miscela

Non classificato.

pH: 9,18 25°C.

Sostanze

Non disponibile

11.5. Danni agli occhi

I dati per la miscela

Non classificato.

pH: 9,18 25°C.

Sostanze

Non disponibile

11.6. Sensibilizzazione cutanea

I dati per la miscela

Non classificato.

Sostanze

Non disponibile

11.7. STOT RE

I dati per la miscela

Non disponibile

Sostanze

Non disponibile

11.8. STOT SE

I dati per la miscela

Non disponibile

Sostanze

Non disponibile

11.9. STOT RE

I dati per la miscela

Non classificato.

Sostanze

Non disponibile

11.10. Cancerogenicità

I dati per la miscela

Non disponibile

Sostanze

Non disponibile

11.11. Studi di tossicità riproduttiva e dello sviluppo

I dati per la miscela

Non disponibile

Sostanze

Non disponibile

11.12. Genotossicità

I dati per la miscela

Non disponibile

Sostanze

Non disponibile

11.13. In vitro di genotossicità

I dati per la miscela

Non disponibile

Sostanze

Non disponibile

11.14. Sensibilizzazione delle vie respiratorie

I dati per la miscela

Non disponibile

Sostanze

Non disponibile

11.15. Informazioni aggiuntive

Non disponibile

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. 1.2. Tossicità

Ecologia - generale : Il prodotto non è considerato dannoso per gli organismi acquatici né causa effetti negativi a lungo termine nell'ambiente.

Tossicità acquatica acuta : Non classificato.

Tossicità acquatica cronica : Non classificato.

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non disponibile

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

12.7. Informazioni ecotossicologiche aggiuntive

Non disponibile

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Smaltimento del prodotto e del suo imballaggio

Opzioni di trattamento dei rifiuti

- Smaltire il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del raccoglitore autorizzato.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

	Trasporto terrestre (ADR/RID)	Trasporto fluviale nell'entroterra (ADN)	Trasporto marittimo (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA)
14.1. Numero ONU	-	-	-	-
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	-	-	-	-
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
Classe o Divisione	-	-	-	-
Etichetta di pericolo (s)				
14.4. Gruppo d'imballaggio	-	-	-	-

14.5. Pericoli per l'ambiente

Non regolamentato.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non regolamentato.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Non regolamentato.

14.8. Informazioni aggiuntive

Non disponibile

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

Questa SDS è stato istituito ai sensi del REACH, compresi gli emendamenti: Regolamento REACH (CE) N. 1907/2006.

Questa SDS è stato stabilito in conformità al regolamento CLP, compresi gli emendamenti: il regolamento CLP N. 1272/2008.

Legislazione UE

Normativa: REACH : Annex XVII (Restrictions)

Sostanza:	CAS	CE
disodium tetraborate decahydrate	1303-96-4	215-540-4

Normativa: REACH : Candidate List of SVHC

Sostanza:	CAS	CE
disodium tetraborate decahydrate	1303-96-4	215-540-4

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza/miscela non è richiesta una valutazione della sicurezza chimica.

Il fornitore non ha effettuato alcuna valutazione della sicurezza chimica per questa sostanza/miscela.

Per questa sostanza/miscela, è stata sviluppata una valutazione della sicurezza chimica.

A questa miscela, i dati relativi alla valutazione delle sostanze chimiche sicurezza sono incorporati sezioni SDS.

15.3. Informazioni aggiuntive

Non disponibile

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Data di Creazione: 28/06/2021
data versione: 28/06/2021
Stampato: 11/07/2021

16.1. Indicazioni di variazioni

Non applicabile in quanto questa è la prima edizione della scheda di sicurezza.

16.2. Abbreviazioni e Acronimi

CAS no .: Chemical Abstract Service Number.

IATA: International Air Transport Association.

IMDG: Codice marittimo internazionale delle merci pericolose.

DPD: Direttiva sui Preparati Pericolosi.

N ° ONU: Numero Nazioni Unite.

N ° CE: Numero Commissione europea.

ADN/ADNR: Regolamento concernente il trasporto di sostanze pericolose nelle chiatte sui corsi d'acqua.

ADR/RID: Accordo europeo riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose su strada/Regolamento concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia.

CLP: Classificazione, etichettatura e imballaggio.

VPvB: Molto Persistente, molto Bioaccumulativ.

16.3. Principali riferimenti in letteratura e fonti di dati

Non è disponibile alcun dato.

16.4. Classificazione per le miscele e metodo di valutazione utilizzato ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]

La classificazione della miscela è in linea con il metodo di valutazione descritto nel regolamento (CE) N. 1272/2008.

16.5. Frasi rilevanti R-, H- e EUH (Numero e testo completo)

H360 Repr. 1B Può nuocere alla fertilità o al feto.

16.6. Consigli sulla formazione

Fare riferimento alle sezioni 4, 5, 6, 7 e 8 di questa scheda di sicurezza.

16.7. Informazioni aggiuntive

Non disponibile

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze. Tuttavia, non rappresentano alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale. Utilizzando opportune precauzioni di sicurezza sul lavoro, che è fondamentale per fare in modo che le misure di esposizione pertinenti sul posto di lavoro siano rispettate e gli effetti negativi sulla salute sono evitati.