

## Scheda di sicurezza

# Buffer pH 6.865 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 6.865 certified reference material  
Articolo No (utente) : P01700102

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

Usi pertinenti identificati : Uso della sostanza/miscela: 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

Nessuna etichettatura applicabile.

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) -  
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:	98.0% <C≤ 100.0%	-	-	-
potassium dihydrogenorthophosphate CAS N °:7778-77-0 CE n °:231-913-4 N ° IDX:	C< 1.0%	-	-	-
disodium hydrogenorthophosphate CAS N °:7558-79-4 CE n °:231-448-7 N ° IDX:	C< 1.0%	-	-	-

### 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

- Protezione durante la lotta antincendio : Non tentare di intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. 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 contiene sostanze oltre i limiti di concentrazione previsti per l'esposizione professionale.

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei

Vedi paragrafo 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

#### Dispositivi di protezione individuale

Non disponibile

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	:	Apparecchio a protezione dell'apparato respiratorio adatto: 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:	6,865 (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

##### disodium hydrogenorthophosphate (CAS: 7558-79-4)

Specie	:	Ratto
Sesso	:	Non disponibile
Linee guida	:	Non disponibile
Durata dell'esposizione/valore	:	Non disponibile
Tempo di esposizione/unità	:	Non disponibile

Sottopunto	Operatore	Valore	Unità
LD50:	-	2000	mg/kg

Conclusione : Non disponibile

##### potassium dihydrogenorthophosphate (CAS: 7778-77-0)

Specie	:	coniglio
Sesso	:	Non disponibile
Linee guida	:	Non disponibile
Durata dell'esposizione/valore	:	Non disponibile

Tempo di esposizione/unità : Non disponibile

Sottopunto	Operatore	Valore	Unità
LD50:	-	4640	mg/kg

Conclusione : 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: 6,865 25°C.

#### Sostanze

Non disponibile

### 11.5. Danni agli occhi

#### I dati per la miscela

Non classificato.

pH: 6,865 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 classificato.

#### Sostanze

Non disponibile

### 11.8. STOT SE

#### I dati per la miscela

Non classificato.

#### 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**

Nessuna informazione aggiuntiva 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.

Non disponibile



## 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: 08/07/2021

### 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)Non disponibile

### 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.