



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (UE) N. 2015/830

Soluzione tampone pH 7.01

Cod. A200231, A200236

Sigla docum. SDS_PH7_IT

Revisione 5

Emissione del: 27.08.2018

Lingua: it-IT

Data di stampa: 27.08.2018

Pagina: 1 di 4

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/del preparato e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto:

Soluzione tampone pH 7.01

Questa cartella informativa riguarda i seguenti prodotti:

Numero di articolo A200231, A200236

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso generale: Soluzione tampone, soluzione per la calibrazione.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome della ditta: Tecnolatte s.r.l.

Via/casella post.: viale Italia, 59

CAP, Luogo: 26900 Lodi LO

Italia

WWW: www.tecnolatte.it

Telefono: +39 0371 31 469

Telefax: +39 0371 43 66 16

Settore responsabile (per informazioni a riguardo):

info@tecnolatte.com

Telefono: +39 0371 31 469

1.4 Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveneni: Pavia 0382/24444; Milano 02/66101029; Bergamo 800883300; Firenze 055/4277238; Roma Gemelli 06/3054343; Roma Umberto I 06/49970698; Napoli 081/7472870; Torino 011/6637637; Padova 049/8275078

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione ai sensi del Regolamento CE 1272/2008 (CLP)

Questa miscela è classificata come non pericolosa

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Indicazioni di pericolo: Non applicabile.

Consigli di prudenza: Non applicabile.

2.3 Altri pericoli

Non ci sono particolari pericoli da indicare.

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze: non applicabile

3.2 Miscela

Descrizione: Soluzione acquosa costituita da sali inorganici e composti organici.

Ulteriori indicazioni: La preparazione non contiene sostanze pericolose in quantità che, secondo la vigente normativa UE, devono essere indicate in questo paragrafo.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di inalazione: Portare la persona all'aperto. In caso di difficoltà respiratoria rivolgersi dal medico

In caso di contatto con la pelle: Eliminare gli indumenti contaminati. Lavare le parti interessate con acqua e sapone.

In caso di irritazioni della pelle consultare un medico

Contatto con gli occhi: Lavare gli occhi per diversi minuti con acqua corrente a palpebre aperte. In caso di disturbi prolungati, rivolgersi al proprio oculista.

Ingestione: Sciacquare la bocca e bere abbondante acqua. In caso di malessere consultare il medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

nessun dato disponibile

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi antincendio adeguati: Il prodotto non è infiammabile. Quindi i materiali antincendio sono da scegliersi secondo l'ambiente.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (UE) N. 2015/830

Soluzione tampone pH 4.01

Cod. A200231, A200236

Sigla docum. SDS_PH7_IT

Revisione 5

Emissione del: 27.08.2018

Lingua: it-IT

Data di stampa: 27.08.2018

Pagina: 2 di 4

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio nei dintorni possibili emissioni di vapori pericolosi.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento per la protezione antincendio:

In caso di incendi circostanti: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare abiti adatti. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

6.2 Precauzioni ambientali

Evitare che la sostanza venga versata in terra o fatta defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

6.3 Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica

Raccogliere meccanicamente con una sostanza assorbente (sabbia, farina fossile, leganti per acidi, legante universale) e sistemarla in contenitori adeguati in vista dello smaltimento. Risciacquare i resti con molta acqua

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche sezione 8 e 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Istruzioni per una manipolazione sicura:

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti dei magazzini e dei recipienti:

Conservare il recipiente ben chiuso. Immagazzinare a temperatura ambiente.

Classe di deposito: 12 = Liquidi ininfiammabili

7.3 Usi finali specifici

Soluzione tampone, soluzione per la calibrazione.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Ulteriori indicazioni: Non contiene sostanze con valori limite per il posto di lavoro.

8.2 Controlli dell'esposizione

Provvedere ad una buona aerazione dell'ambiente di lavoro e/o a un impianto d'aspirazione sul posto di lavoro.

Mezzi protettivi individuali:

Protezione apparato respiratorio:

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Protezione per le mani: Guanti protettivi conformi a EN 374.

Materiale dei guanti: Caucciù di nitrile o butil gomma elastica.

Tempo di apertura: >480 min.

Osservare i dati del produttore di guanti protettivi sulla permeabilità e tempo di rottura degli stessi.

Protezione degli occhi: Occhiali di protezione chiusi, ermetici conformi a EN 166.

Protezione per il corpo: Usare indumenti protettivi adatti.

Misure generali di igiene e protezione:

Cambiare indumenti contaminati.

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto: Forma: liquido

Colore: verde

Odore: inodore

Soglia olfattiva: nessun dato disponibile

valore pH: a 20 °C: 7,0

Punto di fusione/punto di congelamento: nessun dato disponibile

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:

ca. 100 °C

Punto d'infiammabilità: nessun dato disponibile

Velocità di evaporazione: nessun dato disponibile

Infiammabilità: nessun dato disponibile

Pericolo di esplosione: nessun dato disponibile

Limiti di esplosione: nessun dato disponibile



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (UE) N. 2015/830

Soluzione tampone pH 4.01

Cod. A200231, A200236

Sigla docum. SDS_PH7_IT

Revisione 5

Emissione del: 27.08.2018

Lingua: it-IT

Data di stampa: 27.08.2018

Pagina: 3 di 4

Tensione di vapore: nessun dato disponibile
Densità di vapore: nessun dato disponibile
Densità: a 20 °C: ca. 1,0 g/mL
Solubilità in acqua: a 20 °C: completamente solubile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione: nessun dato disponibile
Decomposizione termica: nessun dato disponibile
Viscosità, dinamico: nessun dato disponibile
Proprietà esplosive: nessun dato disponibile
Caratteristiche che favoriscono l'infiammabilità: nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

Ulteriori indicazioni: nessun dato disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

vedi 10.3

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile sotto normali condizioni di stoccaggio.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa nota.

10.4 Condizioni da evitare

nessun dato disponibile

10.5 Materiali incompatibili

acidi forti e alcali

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio nei dintorni possibili emissioni di vapori pericolosi.

Decomposizione termica: nessun dato disponibile

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Effetti tossicologici: Tossicità acuta (per via orale): Mancanza di dati.
Tossicità acuta (dermico): Mancanza di dati.
Tossicità acuta (per inalazione): Mancanza di dati.
Corrosione/irritazione cutanea: Mancanza di dati.
Danni/irritazioni agli occhi: Mancanza di dati.
Sensibilizzazione delle vie respiratorie: Mancanza di dati.
Mutagenicità delle cellule germinali/Genotossicità: Mancanza di dati.
Cancerogenicità: Mancanza di dati.
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola): Mancanza di dati.
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta): Mancanza di dati.
Pericolo in caso di aspirazione: Mancanza di dati.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità acquatica: nessun dato disponibile

12.2. Persistenza e degradabilità

Ulteriori indicazioni: nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:
nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBTe vPvB

nessun dato disponibile



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (UE) N. 2015/830

Soluzione tampone pH 4.01

Cod. A200231, A200236

Sigla docum. SDS_PH7_IT

Revisione 5

Emissione del: 27.08.2018

Lingua: it-IT

Data di stampa: 27.08.2018

Pagina: 4 di 4

12.6 Altri effetti nocivi

Indicazioni generiche: Non far penetrare non diluito o in grandi quantità nelle falde acquifere o nel sistema fognario.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Numero chiave rifiuto: 06 03 14 = sali solidi e soluzioni non contenenti metalli pesanti e cianuri

Raccomandazione: Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Imballaggio

Numero chiave rifiuto: 15 01 02 = Imballaggi di plastica

Raccomandazione: Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

ADR, IMDG, IATA non applicabile

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR/RID, IMDG, IATA: Non limitato

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID, IMDG, IATA: Non limitato

14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR/RID, IMDG, IATA: Non limitato

14.5 Pericoli per l'ambiente

Inquinante marino: No

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto

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

nessun dato disponibile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa miscela non è richiesta la valutazione di sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Ulteriori informazioni

Data della prima versione: 27/03/2012

Data della revisione 1: 16/03/2016. Rielaborazione generale (Regolamento (UE) N. 2015/830)

Data della revisione 2: 24/03/2017. Revisione dei dati di testa.

Data della revisione 3: 04/05/2017. Revisione dei dati di testa.

Data della revisione 4: 16/05/2018. Revisione dei dati di testa.

Data della revisione 5: 27/08/2018. Revisione dei dati di testa.

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale

Reparto responsabile delle schede dei dati di sicurezza

Interlocutore/Corrispondente:

vedi alla sezione 1: Settore responsabile (per informazioni a riguardo)

Per le abbreviazioni e gli acronimi vedere: ECHA Guida alle prescrizioni in materia di informazione e alla valutazione della sicurezza chimica, capitolo R.20 (Tabella dei termini e delle abbreviazioni).

Le informazioni fornite sono basate sullo stato delle conoscenze sul prodotto al momento della redazione della presente scheda e raccolte secondo scienza e coscienza. Non assicurano tuttavia il rispetto di determinate caratteristiche nel senso della normativa.