



Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 04/12/09

Revisione:4/11/12

1 Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa

- **Dati del prodotto:**
- **Denominazione commerciale:** TAMPONE FOSFATO
- **Formula molecolare:** Soluzione acquosa
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato:** Reagente per laboratorio.
- **Produttore/fornitore:**
- **Sacco srl V.Manzoni 29/A 22071 Cadorago (Co)**
Tel.031-8866611 Fax:031-904596
- **Informazioni fornite da:** Reparto sicurezza prodotti
- **Informazioni di primo soccorso**
Per informazioni urgenti rivolgersi a:
"Centro Antiveleeni Milano-Niguarda"
Tel.02/66101029

2 Identificazione dei pericoli

- **Classificazione di pericolosità:**
Classificato non pericoloso.
- **Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:**
Considerato non pericoloso.
- **Sistema di classificazione**
Il prodotto non ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della "direttiva generale della Comunità sulla classificazione delle sostanze", Dir.67/548/CE, nella sua ultima versione valida. Nessun pericolo particolare da dichiarare.
- **Elementi dell'etichetta GHS**
Non applicabile.

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti:
Soluzione acquosa diluita di:

- **Caratteristiche chimiche:**
- **Numero CAS:** 7647-14-5 Cloruro di sodio
- **Numero/i di identificazione :** EC N° 231-598-3
- **Formula Bruta:** NaCl

- **Numero CAS:** 7558-79-4 Sodio fosfato bibasico anidro
- **Numero/i di identificazione:** EC N° 231-448-7
- **Formula Bruta:** Na₂HPO₄

- **Numero CAS:** 7778-77-0 Potassio fosfato monobasico
- **Numero/i di identificazione:** EC N° 231-913-4
- **Formula Bruta:** H₂KPO₄

4 Misure di pronto soccorso

- Indicazioni generali:

Non sono necessari provvedimenti specifici.

- Inalazione:

Portare in zona ben aerata. In caso di malessere consultare il medico.

- Contatto con la pelle:

Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.

- Contatto con gli occhi:

Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua, a palpebre aperte per alcuni minuti.

-Ingestione:

Se persistono sintomi di malessere consultare un medico .

-Indicazioni per il medico:

Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

5 Misure antincendio

-Informazioni generali:

Non infiammabile.

- Mezzi di estinzione idonei:

Non applicabile

- Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:

Non applicabile

-Rischi specifici dovuti alla sostanza, ai suoi prodotti di combustione o ai gas liberati:

Non applicabile.

Mezzi protettivi specifici:

Non sono richiesti provvedimenti particolari.

- Altre indicazioni:

Nessuna

6 Misure in caso di rilascio accidentale

-Informazioni generali:

- Misure cautelari rivolte alle persone:

Non applicabile

- Misure di protezione ambientale:

Impedire infiltrazioni nel sottosuolo/terreno, nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

- Metodi di pulitura/assorbimento:

Assorbire il prodotto con mezzi assorbenti.

-Ulteriori indicazioni:

Non vengono emesse sostanze pericolose.

7 Manipolazione e immagazzinamento

- Manipolazione:

- Indicazioni per una manipolazione sicura:

Non applicabile

- Indicazioni per prevenire incendi ed esplosione:

Non applicabile.

- Stoccaggio:

- Requisiti dei magazzini e dei recipienti:

Non sono richiesti.

- Indicazioni sullo stoccaggio misto:

Non vi sono indicazioni.

- Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Nessuna

8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:

Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**

Non assegnati.

- **Ulteriori indicazioni:**

Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

- **Mezzi protettivi individuali**

- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

- **Maschera protettiva:**

Non richiesta.

- **Guanti protettivi:**

Non richiesta.

- **Materiale dei guanti:**

Non richiesto

- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti:**

Non richiesto.

- **Occhiali protettivi:**

Occhiali di protezione dagli agenti chimici.

- **Tuta protettiva:**

Non necessaria

9 Proprietà fisiche e chimiche

- **Indicazioni generali:**

Forma: Liquido

Colore: Incolore

Odore: Nessuno

- **Cambiamento di stato:**

Temperatura di fusione/ambito di fusione: Non definito.

Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione: 100°C circa

- **Punto di infiammabilità:** Non infiammabile.

- **Temperature di autoaccensione:** Prodotto non autoinfiammabile

- **Pericolo di esplosione:** Prodotto non esplosivo

- **Limiti di infiammabilità:** Non applicabile.

- **Densità a 20°C:** 1 g/cm³

- **Valori di pH a 20°C:** 7

- **Solubilità in/Miscibilità con Acqua:** Completamente miscibile.

- **Solventi organici:** Insolubile.

- **Contenuto solido:** 1,1%

10 Stabilità e reattività

- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

- **Sostanze da evitare:**

- **Reazioni pericolose:**

Non sono note reazioni pericolose.

- **Prodotti di decomposizione pericolosi:**

Non sono noti prodotti di decomposizione più pericolosi del prodotto stesso..

11 Informazioni tossicologiche

- **Tossicità acuta:**

- **Irritabilità primaria:**

- **Sulla pelle:** Non ha effetti irritanti.

- **Sugli occhi:** Non particolarmente irritante.

- **Ingestione:** Può essere nocivo per ingestione.

- **Inalazione:** Può essere nocivo se inalato.

- **Sensibilizzazione:** Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

- **Ulteriori dati tossicologici:** Sulla base delle nostre esperienze e delle informazioni disponibili il prodotto non è dannoso per la salute se manipolato correttamente e utilizzato secondo le norme .

12 Informazioni ecologiche

- **Dati sulla eliminazione (persistenza e biodegradabilità):**
- **Informazioni ecologiche:** Non disponibile.
- **Ulteriori indicazioni:** Prodotto biodegradabile.
- **Effetti tossici sull'ambiente:**
- **Tossicità acquatica:** prevedibilmente non rilevante.
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:** Generalmente non pericoloso.

13 Considerazioni sullo smaltimento

- **Prodotto:**
- **Consigli:**
Riciclare se possibile altrimenti rivolgersi ad azienda autorizzata per smaltimento rifiuti industriali
- **Codice rifiuti:**
L'Unione Europea non stabilisce regole omogenee per l'eliminazione dei residui chimici, dato che sono residui speciali. Il loro trattamento ed eliminazione dipende dalle leggi interne di ogni Paese. Per cui, per ogni caso, bisogna contattare le autorità competenti, oppure le imprese legalmente autorizzate alla eliminazione dei residui.
2001/573/CE: decisione del consiglio del 23 luglio 2001, che modifica l'elenco di rifiuti contenuto nella decisione 2000/532/CE della Commissione.
Direttiva 91/156/CE del consiglio del 18 marzo 1991 che modifica la direttiva 75/422/CE relativa ai rifiuti.
- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:**
I recipienti e imballaggi contaminati con sostanze o preparati pericolosi avranno lo stesso trattamento dei prodotti.
Direttiva 94/62/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 20 dicembre 1994, sugli imballaggi e i rifiuti di imballaggio .
Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
Lavare con acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

14 Informazioni sul trasporto

- **Trasporto stradale/ferroviario ADR/RID (oltre confine):**
- **Classe ADR/RID-GGVS/E**
- **Trasporto marittimo IMDG:**
- **Classe IMDG:**
- **Marine pollutant:** No
- **Trasporto aereo ICAO-TI e IATA-DGR:**
- **Classe ICAO/IATA:**
- **UN"Model Regulation":**

15 Informazioni sulla regolamentazione

- **Classificazione secondo le direttive CEE:**
La sostanza non ha l'obbligo di classificazione in base alle liste comunitarie o altre fonti letterarie disponibili. Nella manipolazione di prodotti chimici osservare le consuete misure precauzionali. Conformemente alle direttive CEE il prodotto non è soggetto all'obbligo di codifica.
- **Sigla ed etichettatura di pericolosità:** Non classificato. Prodotto non pericoloso.
- **Disposizioni nazionali:**
- **Classe di pericolosità per le acque:** Generalmente non pericoloso.

16 Altre informazioni

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.

La società Sacco S.r.L. non potrà essere ritenuta responsabile per qualsiasi danno derivante dall'impiego o dal contatto con il prodotto di cui sopra.

· **Scheda rilasciata da:** Reparto protezione ambientale

· **Interlocutore:** Sacco srl