# Scheda di dati di sicurezza

*conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (modificato dal Regolamento CE 453/2010)*

| *Data di redazione: 30.07.2014* | *Versione: 4.0* | *Data di stampa: 07.08.2014* |
|---|---|---|

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

### 1.1 Identificatore del prodotto

| | |
|---|---|
| Nome commerciale del prodotto/identificazione: | SALINE PEPTONE WATER 10X90ML |
| No. prod.: | 313155ZA (VWR International) |
| Nome della sostanza: | |
| No. CAS: | __ |
| Numero indice UE: | 000-000-00-0 |
| No. di registro REACH: | Non ancora comunicato alla catena di distribuzione. |
| Altre denominazioni: | |

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

| | |
|---|---|
| Usi rilevanti individuati: | Reattivo chimico |

### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore (produttore/importatore/rappresentante/utilizzatore a valle/commerciante)

*Italia*

***VWR International PBI s.r.l.***

| | |
|---|---|
| Strada | Via San Giusto, 85 |
| Codice di avviamento postale/Luogo | 20153 Milano |
| Telefono | 02 3320311 |
| Telefax | 02 332031 307 |
| E-mail (persona esperta) | vwrsds@eu.vwr.com |

### Numero telefonico di chiamata urgente

| | |
|---|---|
| Telefono | 02 66101029 (24 ore su 24, Centro Antiveleni, Ospedale Niguarda, Ca' Granda - Milano) |

*Svizzera*


***VWR International GmbH***

| | |
|---|---|
| Strada | Lerzenstrasse 16/18 |
| Codice di avviamento postale/Luogo | 8953 Dietikon |
| Telefono | +44 (0) 745 13 13 |
| Telefax | +44 (0) 745 13 10 |
| E-mail (persona esperta) | vwrsds@eu.vwr.com |


### Numero telefonico di chiamata urgente

| | |
|---|---|
| Telefono | 145 |

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

### 2.1.1 Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 [CLP]

**Il prodotto non è dichiarato pericoloso ai sensi del regolamento (EC) 1272/2008 [CLP].**

### 2.2 Elementi dell'etichetta

### 2.2.1 Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Il prodotto, secondo le direttive comunitarie o la legislazione nazionale, non è soggetto ad etichettatura obbligatoria.

Altri pericoli

SVHC No

## SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

trascurabile (Identificatore del prodotto)

### 3.2 Miscele

Ingredienti pericolosi Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 [CLP]

| Nome della sostanza | Concentrazione | Identificatore del prodotto | Classi e categorie di pericoli |
|---|---|---|---|
| dati non disponibili | | | |

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1 Informazioni generali

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico. In caso di svenimento, portare in posizione stabile laterale e consultare un medico. Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi. Cambiare gli indumenti sporchi o impregnati. Non lasciare la persona colpita senza sorveglianza.

#### In caso di inalazione

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo. se il respiro è irregolare o interrotto, somministrare respirazione artificiale. Se le vie respiratorie presentano irritazioni, consultare un medico.

### In caso di contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di reazioni cutanee, consultare un medico.

### Dopo contatto con gli occhi

in caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo. Proteggere l'occhio illeso. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

### In caso di ingestione

Dopo l'ingestione sciacquare la bocca con abbondante acqua (solo se la persona è cosciente) e richiedere immediatamente soccorso medico. NON provocare il vomito. dare niente da bere o da mangiare

## 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

dati non disponibili

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

dati non disponibili

## 4.4 Autoprotezione del soccorritore

Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi!

## 4.5 Informazioni per il medico

dati non disponibili

# SEZIONE 5: Misure antincendio

## 5.1 Mezzi di estinzione

**Agente esinguente adeguato**

Il prodotto stesso non è infiammabile. Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

**Mezzi antincendio non appropriati per motivi di sicurezza**

nessuna restrizione

## 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possono svilupparsi: Prodotti di pirolisi, tossico

## 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

NON utilizzare mezzi estinguenti se l'incendio raggiunge materiali esplosivi. In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.

## 5.4 Altre informazioni

Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere. Non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione. Cautela nell'uso di $CO_2$ in spazi chiusi L'anidride carbonica può dislocare l'ossigeno. Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione.

# SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

In caso di incendio grave e di quantità rilevanti: Mettere al sicuro le persone. Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

## 6.2 Precauzioni ambientali

Non far defluire nel suolo/sottosuolo. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

### 6.3 Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica

Non versare mai per il riciclaggio il prodotto sparso nel contenitore originale. Racoglirere a secco e con cautela. Evitare il sviluppo di polvere. Pulire bene gli oggetti sporchi e il pavimento, rispettando le normative in materia ambientale. Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento.

### 6.4 Altre informazioni

Rimuovere immediatamente il prodotto sversato.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare di: Inalazione Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Usare estrattore (laboratorio). Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Se l'aspirazione locale risulta impossibile o insufficiente, tutta la zona di lavoro dev'essere sufficientemente arieggiata in maniera artificiale. Proteggere dall'umidità.

### 7.2 Condizioni per l’immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

temperatura di stoccaggio: 15-25 °C
Classe di deposito: 10-13
Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.

### 7.3 Usi finali specifici

dati non disponibili

## 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

#### 8.2.1 Dispositivi tecnici adeguati

L'adozione delle misure tecniche appropriate e l'applicazione degli adeguati metodi di lavoro hanno la precedenza rispetto all'uso dei dispositivi personali di sicurezza. Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale.

#### 8.2.2 Protezione individuale

Usare indumenti protettivi adatti. Maneggiando le sostanze chimiche bisogna indossare esclusivamente vestiti protettive per sostanza chimiche con marchio CE e codice di controllo a quattro cifre. Per proteggersi dal contatto con la pelle neccessita una protezione del corpo (oltre ai normali vestiti da lavoro).

*Protezione occhi/viso*

Occhiali con protezione laterale norme DIN/EN: DIN EN 166
Raccomandazione: VWR 111-0432

*Protezione della pelle*

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. Guanti consigliati norme DIN/EN: DIN EN 374 Se si prevede un riutilizzo dei guanti, questi devono essere puliti prima di essere tolti, per poi essere conservati in un posto arieggiato.

<u>In caso di breve contatto con la pelle</u>

| | |
|---|---|
| Materiale appropriato: | NBR (Caucciù di nitrile) |
| Spessore del materiale del guanto: | 0,12 mm |
| Tempo di penetrazione (tempo di indossamento max.): | > 480 min |
| Guanti consigliati: | VWR 112-0998 |

In caso di frequente contatto con la mano

| | |
|---|---|
| Materiale appropriato: | NBR (Caucciù di nitrile) |
| Spessore del materiale del guanto: | 0,38 mm |
| Tempo di penetrazione (tempo di indossamento max.): | > 480 min |
| Guanti consigliati: | VWR 112-3717 / 112-1381 |

*Protezione respiratoria*

Non è richiesto alcun equipaggiamento personale protettivo delle vie respiratorie.Respiratore adatto:

| | |
|---|---|
| Raccomandazione: | dati non disponibili |
| Materiale appropriato: | dati non disponibili |
| Raccomandazione: | dati non disponibili |

*Altre informazioni*

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Vengono messi a disposizione lava-occhi, indicandone chiaramente la collocazione.

**8.2.3** *Controlli dell'esposizione ambientale*

dati non disponibili

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|---|---|
| a) Aspetto | |
| Forma: | solido/a |
| Colore: | dati non disponibili |
| b) Odore: | dati non disponibili |
| c) Soglia olfattiva: | dati non disponibili |

### Dati di base rilevanti di sicurezza

| | |
|---|---|
| d) pH: | dati non disponibili |
| e) Punto di fusione/punto di congelamento: | dati non disponibili |
| f) Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: | dati non disponibili |
| g) Punto di infiammabilità: | dati non disponibili |
| h) Velocità di evaporazione: | dati non disponibili |
| i) Infiammabilità (solidi, gas): | non applicabile |
| j) Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività | |
| Limite inferiore di esplosività: | dati non disponibili |
| Limite superiore di esplosività: | dati non disponibili |
| k) Tensione di vapore: | dati non disponibili |
| l) Densità di vapore: | dati non disponibili |
| m) Densità relativa: | dati non disponibili |
| n) La solubilità/le solubilità | |
| a 20 °C: | dati non disponibili |
| Solubile (g/L) in: | dati non disponibili |
| o) Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: | dati non disponibili |
| p) Temperatura di autoaccensione: | dati non disponibili |
| q) Temperatura di decomposizione: | dati non disponibili |
| r) Viscosità | |
| Viscosità cinematica: | dati non disponibili |
| Viscosità dinamica: | dati non disponibili |
| s) Proprietà esplosive: | non applicabile |
| t) Proprietà ossidanti: | non applicabile |

### 9.2 Altre informazioni

| | |
|---|---|
| Densità apparente: | dati non disponibili |
| Indice di rifrazione: | dati non disponibili |
| Costante di dissociazione: | dati non disponibili |
| tensione superficiale: | dati non disponibili |
| Costante di Henry: | dati non disponibili |

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

dati non disponibili

### 10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è chimicamente stabile in condizioni ambientali standard (temperatura ambiente).

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

dati non disponibili

### 10.4 Condizioni da evitare

dati non disponibili

### 10.5 Materiali incompatibili

dati non disponibili

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

dati non disponibili

### 10.7 Altre informazioni

dati non disponibili

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

**Effetti acuti**

*Tossicità orale acuta*:
dati non disponibili

*Tossicità dermale acuta*:
dati non disponibili

*Tossicità per inalazione acuta*:
dati non disponibili

**Irritazione e ustione**

*Irritazione cutanea primaria:*
non applicabile

*Irritazione degli occhi:*
non applicabile

*Irritazione delle vie respiratorie:*
non applicabile

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**
In caso di contatto con la pelle: non sensibilizzante
In caso di inalazione: non sensibilizzante

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola**
non applicabile

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta**
non applicabile

**Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)**
**Cancerogenicità**
Nessuna indicazione di carcinogenicità umana.

**Mutagenicità delle cellule germinali**
Non sono presenti indicazioni circa la mutagenicità delle cellule germinali nell'uomo.

**Tossicità per la riproduzione**
Non sono presenti indicazioni circa la tossicità riproduttiva nell'uomo.

**Pericolo in caso di aspirazione**
non applicabile

**Altri effetti nocivi**
dati non disponibili

**Indicazioni aggiuntive**
dati non disponibili

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1 Ecotossicità

**Tossicità acuta (a breve termine) su pesci:**
dati non disponibili

**Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci**:
dati non disponibili

**Acuta (a breve termine) tossicità per le dafnie:**
dati non disponibili

**Cronico (a lungo termine) tossicità per le dafnie:**
dati non disponibili

**Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe:**
dati non disponibili

**Cronico (a lungo termine) tossicità per le alghe:**
dati non disponibili

### 12.2 Persistenza e degradabilità
dati non disponibili

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: dati non disponibili

### 12.4 Mobilità nel suolo:

dati non disponibili

### 12.5 Risultati della valutazione PTB/vPvB

dati non disponibili

### 12.6 Altri effetti nocivi

dati non disponibili

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

**Smaltimento adatto / Prodotto**

Smaltire rispettando la normativa vigente. Per lo smalitimento rivolgersi allo smaltitore autorizzato.

Codice dei rifiuti prodotto: dati non disponibili

**Smaltimento adatto / Imballo**

Smaltire rispettando la normativa vigente. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

**Indicazioni aggiuntive**

dati non disponibili

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

**Disposizioni generali**

Classe di pericolo per le acque (WGK):

EU: Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006 , concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE

EU: Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2008 , relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006

EU: Regolamento (UE) n. 453/2010 della Commissione, del 20 maggio 2010 , recante modifica del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH)

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

dati non disponibili

## SEZIONE 16: Altre informazioni

**Abbreviazioni ed acronimi**

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygiensts
ADR - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
AGS - Committee on Hazardous Substances (Ausschuss für Gefahrstoffe)
CLP - Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures
DFG - German Research Foundation (Deutsche Forschungsgemeinschaft)
Gestis - Information system on hazardous substances of the German Social Accident Insurance (Gefahrstoffinformationssystem der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung)
IATA-DGR - International Air Transport Association-Dangerous Goods Regulations
ICAO-TI - International Civil Aviation Organization-Technical Instructions
IMDG - International Maritime Code for Dangerous Goods
LTV - Long Term Value
NIOSH - National Institute for Occupational Safety and Health
OSHA - Occupational Safety & Health Administration
PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic
RID - Regulation concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
STV - Short Term Value
SVHC - Substances of Very High Concern
vPvB - very Persistent, very Bioaccumulative

**Frasi R**

dati non disponibili

**Frasi-S**

dati non disponibili

**Indicazioni aggiuntive**

Indicazioni di modifiche: aggiornamento generale

*Le informazioni contenute in questa scheda descrivono unicamente i requisiti di sicurezza del prodotto e corrispondono alle nostre conoscenze al momento dalla messa in stampa. Tali informazioni servono a fornire indicazioni per un uso sicuro del prodotto citato nella scheda di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le informazioni qui contenute non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto viene miscelato con altri materiali o viene lavorato, le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.*