

Nome commerciale: Tampon 1/C0228400/Merck Serono S.A.

Numero della sostanza: 332400

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 07.08.2019

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 07.08.19

## **SEZIONE 1: identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**

### **1.1. Identificatore del prodotto**

Tampon 1/C0228400/Merck Serono S.A.  
Numero articolo 33240002

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

#### **Indirizzo/Produttore**

Hänseler AG  
Industriestrasse 35  
9100 Herisau  
Nr. telefono 0041 (0)71 353 58 58  
Indirizzo e-mail della persona sdb@haenseler.ch  
responsabile della scheda di sicurezza

### **1.4. Numero telefonico di emergenza**

Switzerland :145 / Abroad +41 (0)44 251 51 51

## **SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli \*\*\***

### **2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

Il prodotto non è classificato come pericoloso secondo il Regolamento (CE) n° 1272/2008 (CLP).

### **2.2. Elementi dell'etichetta**

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

Il prodotto non è soggetto a obbligo di etichettatura ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008.

#### **Informazioni complementari**

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

### **2.3. Altri pericoli**

Nessun pericolo particolare da segnalare.

## **SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti \*\*\***

#### **Componenti pericolosi \*\*\***

##### **sodio nitrito**

No. CAS	7632-00-0	<	1	%
No. EINECS	231-555-9			
Concentrazione				
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)				
Ox. Sol. 3	H272			
Acute Tox. 3	H301			
Eye Irrit. 2	H319			
Aquatic Acute 1	H400			

#### **Altri ingredienti \*\*\***

##### **Sodium chloride**

No. CAS	7647-14-5
No. EINECS	231-598-3

**Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006**

Nome commerciale: Tampon 1/C0228400/Merck Serono S.A.

Numero della sostanza: 332400

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 07.08.2019

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 07.08.19

Concentrazione >= 90 %  
Riferimento  
(bibliografico): [4]

**Disodium phosphate heptahydrate**

No. CAS 7782-85-6  
No. EINECS 231-448-7  
Numero di registrazione  
Concentrazione >= 1 < 10 %  
Riferimento  
(bibliografico): [4]

**carbonato di magnesio**

No. CAS 546-93-0  
No. EINECS 208-915-9  
Concentrazione >= 1 < 10 %  
Riferimento  
(bibliografico): [4]

**Sodiumdihydrogenphosphate, dihydrate**

No. CAS 13472-35-0  
No. EINECS 231-449-2  
Numero di registrazione  
Concentrazione < 1 %  
Riferimento  
(bibliografico): [4]

**fluoro**

No. CAS 7782-41-4  
No. EINECS 231-954-8  
Concentrazione < 1 %  
[4]

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)  
Ox. Gas 1 H270  
Press. Gas  
Acute Tox. 2 H330  
Skin Corr. 1A H314

**iodio**

No. CAS 7553-56-2  
No. EINECS 231-442-4  
Numero di registrazione  
Concentrazione < 1 %  
Riferimento  
(bibliografico): [4]

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)  
Acute Tox. 4 H312  
Acute Tox. 4 H332  
Aquatic Acute 1 H400

**Notano**

[4] Informazioni volontarie

Nome commerciale: Tampon 1/C0228400/Merck Serono S.A.

Numero della sostanza: 332400

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 07.08.2019

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 07.08.19

### **Indicazioni particolari**

Il prodotto non è classificato come pericoloso secondo il Regolamento (CE) n° 1272/2008 (CLP).

## **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

### **4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

#### **Informazioni generali**

In caso di malessere persistente consultare un medico.

#### **Se inalato**

Far affluire aria fresca. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

#### **In caso di contatto con la pelle**

In caso di contatto con la pelle lavare con acqua calda. In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

#### **In caso di contatto con gli occhi**

Alzare bene le palpebre, lavare molto accuratamente gli occhi con abbondante acqua (15 min.). In caso di irritazione consultare un oculista.

#### **Se ingerito**

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua.

#### **Autoprotezione del soccorritore**

Il soccorritore deve assolutamente proteggersi!

### **4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Fino ad oggi non è noto alcun sintomo.

### **4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

#### **Note per il medico / Rischi**

Nel caso di ingestione con successivo vomito, l'aspirazione può pervenire in polmoni, il ché può provocare la polmonite chimica o comportare l'asfissia.

## **SEZIONE 5: Misure antincendio**

### **5.1. Mezzi di estinzione**

#### **Mezzi di estinzione idonei**

Schiuma, Anidride carbonica, Polvere estinguente, Getto d'acqua a pioggia

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

#### **Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco**

In caso di incendio indossare una maschera di protezione adeguata.

## **SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

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

Evitare lo sviluppo di polveri.

### **6.2. Precauzioni ambientali**

Non immettere nelle fognature o nelle acque di superficie.

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

Raccogliere con attrezzatura meccanica. Pulire a fondo oggetti e pavimenti contaminati, nel rispetto della normativa vigente in materia.

Nome commerciale: Tampon 1/C0228400/Merck Serono S.A.

Numero della sostanza: 332400

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 07.08.2019

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 07.08.19

## 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere Sezione 7. Per le informazioni sulle attrezzature di protezione personali vedere Sezione 8.

# SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

## 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

### **Avvertenze per un impiego sicuro**

Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

### **Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Nessuna misura particolare.

## 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

### **Requisiti del magazzino e dei contenitori**

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi e in luogo asciutto.

### **Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti**

Non immagazzinare con alimenti.

### **Classi di stoccaggio**

Classe di stoccaggio secondo TRGS 510	13	Sostanze solide non infiammabili
Classe di stoccaggio (Svizzera)	NG	Other solid hazardous substances without hazardous classification/labelling

### **Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

Conservare il recipiente ben chiuso e al riparo dall'umidità.

# SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale \*\*\*

## 8.1. Parametri di controllo

### **Valori limite d'esposizione \*\*\***

#### **carbonato di magnesio**

Lista	SUVA
Tipo	MAK
Valore	3 mg/m <sup>3</sup>

Data: 2017; Osservazioni: s. 1.8.2

### **Indicazioni particolari**

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

## 8.2. Controlli dell'esposizione

### **Dati di progetto / Misure di igiene**

Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

### **Protezione respiratoria - Nota**

Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti e obbligatorio l'uso di un respiratore autorizzato e idoneo al preciso scopo. Maschera antipolvere

### **Protezione delle mani**

Nel caso di contatto prolungato indossare guanti di protezione.

Materiale idoneo neoprene

### **Protezione degli occhi**

Occhiali protettivi

Nome commerciale: Tampon 1/C0228400/Merck Serono S.A.

Numero della sostanza: 332400

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 07.08.2019

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 07.08.19

**Protezione fisica**

Indumenti da lavoro consueti per l'industria chimica.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche****9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****Forma** solido**Soglia odore**

Osservazioni non determinato

**valore pH**

Osservazioni non determinato

**Punto di fusione**

Osservazioni non determinato

**Punto di congelamento**

Osservazioni non determinato

**Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione**

Osservazioni non determinato

**Punto di infiammabilità**

Osservazioni Non applicabile

**Coefficiente di evaporazione**

Osservazioni non determinato

**Infiammabilità (solidi, gas)**

non determinato

**Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività**

Osservazioni non determinato

**Tensione di vapore**

Osservazioni Non applicabile

**Densità di vapore**

Osservazioni non determinato

**Densità**

Osservazioni non determinato

**Idrosolubilità**

Osservazioni non determinato

**La solubilità/le solubilità**

Osservazioni non determinato

**Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua**

Osservazioni non determinato

**Temperatura di accensione**

Osservazioni non determinato

**Temperatura di decomposizione**

Osservazioni non determinato

**Viscosità**

Osservazioni non determinato

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

Nome commerciale: Tampon 1/C0228400/Merck Serono S.A.

Numero della sostanza: 332400

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 07.08.2019

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 07.08.19

**10.1. Reattività**

Non sono conosciuti pericolosi reazioni.

**10.2. Stabilità chimica**

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Non sono note reazioni pericolose.

**10.4. Condizioni da evitare**

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

**10.5. Materiali incompatibili**

Nessuna conosciuta

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche****11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta per via orale**

ATE	> 10'000	mg/kg
Metodo	Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008)	

**Tossicità acuta per via orale (Componenti)****Sodium chloride**

Specie	ratto	mg/kg
DL50	3550	

**Sodiumdihydrogenphosphate, dihydrate**

Specie	ratto	mg/kg
DL50	7100	

**Tossicità acuta per via cutanea**

Osservazioni non determinato

**Tossicità acuta per via cutanea (Componenti)****Sodium chloride**

Specie	coniglio	mg/kg
DL50	> 10000	

**Sodiumdihydrogenphosphate, dihydrate**

Specie	coniglio	mg/kg
DL50	> 7940	

**Tossicità acuta per via inalatoria**

Osservazioni non determinato

**Tossicità acuta per via inalatoria (Componenti)****Sodium chloride**

Specie	ratto	mg/m <sup>3</sup>
CL50	> 42000	
Durata esposizione	1 h	

**Corrosione/irritazione cutanea**

Osservazioni non determinato

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Osservazioni non determinato

Nome commerciale: Tampon 1/C0228400/Merck Serono S.A.

Numero della sostanza: 332400

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 07.08.2019

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 07.08.19

**sensibilizzazione**

Osservazioni non determinato

**Tossicità subacuta, subcronica e a lungo termine**

Osservazioni non determinato

**Mutagenicità**

Osservazioni non determinato

**Tossicità per la riproduzione**

Osservazioni non determinato

**Cancerogenicità**

Osservazioni non determinato

**Indicazioni particolari**

Non vi sono dati tossicologici.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche****12.1. Tossicità****Informazioni generali**

non determinato

**Tossicità per i pesci (Componenti)****Sodium chloride**

Specie	Lepomis macrochirus	mg/l
CL50	5840	
Durata esposizione	96 h	

**Tossicità per Dafnia (Componenti)****Sodium chloride**

Specie	Daphnia	mg/l
NOEC	1500	
Durata esposizione	7 d	

**Sodium chloride**

Specie	Daphnia magna	mg/l
CL50	1661	
Durata esposizione	48 h	

**12.2. Persistenza e degradabilità****Informazioni generali**

non determinato

**12.3. Potenziale di bioaccumulo****Informazioni generali**

non determinato

**Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua**

Osservazioni non determinato

**12.4. Mobilità nel suolo****Informazioni generali**

non determinato

**12.6. Altri effetti avversi****Informazioni generali**

Nome commerciale: Tampon 1/C0228400/Merck Serono S.A.

Numero della sostanza: 332400

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 07.08.2019

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 07.08.19

non determinato

**Informazioni supplementari sull'ecologia**

Il prodotto non deve essere immesso nell'ambiente in maniera incontrollata.

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Rifiuto da scarto di prodotto**

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

La correlazione con un numero di codice identificativo del refluo in conformità con la Catalogazione Europea dei Rifiuti va effettuata in accordo con lo smaltitore avente competenza regionale.

**Contenitori contaminati**

Gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti al pari della sostanza contenuta.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
14.1. Numero ONU	Nessun prodotto pericoloso	Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via marittima.	Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via aerea.

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione \*\*\*****15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Classe di contaminazione dell'acqua (Germania) \*\*\***

Classe di contaminazione WGK 3

dell'acqua (Germania)

Osservazioni

Derivation of WGK according to Annex 1 No. 5.2 AwSV

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Per questo preparato non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

**SEZIONE 16: Altre informazioni****Frasi H del capitolo 3**

H272	Può aggravare un incendio; comburente.
H301	Tossico se ingerito.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.

**Categorie CLP del capitolo 3**

Acute Tox. 3	Tossicità acuta, Categoria 3
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico, acute, Categoria 1
Eye Irrit. 2	Irritazione oculare, Categoria 2
Ox. Sol. 3	Solido comburente, Categoria 3

**Informazioni complementari**

Le modifiche importanti rispetto alla versione precedente della presente scheda dati di sicurezza sono contrassegnate con : \*\*\*

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate

**Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006**



Nome commerciale: Tampon 1/C0228400/Merck Serono S.A.

Numero della sostanza: 332400

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 07.08.2019

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 07.08.19

proprietà specifiche dei prodotti stessi