

Nome commerciale: Polysorbatum 20 / Pharmaton

Numero della sostanza: 267205 Versione: 2 / CH Data di revisione: 16.04.2015

Sostituisce la versione: 1 / CH Data di stampa 16.04.15

<u>SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa ***</u>

1.1. Identificatore del prodotto

Polysorbatum 20 / Pharmaton

Numero articolo 26720500

Numero di registrazione

No. CAS 9005-64-5

Identificazione di materiale / prodotto ***

INCI Polysorbate 20

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9101 Herisau

Nr. telefono 0041 (0)71 353 58 58

Indirizzo e-mail della sdb@haenseler.ch

persona

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

Non soggetto ad etichettatura, adottare comunque le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo le Direttive CE 67/548/CE et 1999/45/CE

Non soggetto ad etichettatura, adottare comunque le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

2.3. Altri pericoli

Nessun pericolo particolare da segnalare.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Caratterizzazione chimica

Sorbitanmonolaurat, ethoxylatp

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Non sono necessarie misure particolari.

Se inalato



Nome commerciale: Polysorbatum 20 / Pharmaton

Numero della sostanza: 267205 Versione: 2 / CH Data di revisione: 16.04.2015

Sostituisce la versione: 1 / CH Data di stampa 16.04.15

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

Praticare trattamento medico.

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

Fino ad oggi non è noto alcun sintomo.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Anidride carbonica, Polvere estinguente, Getto d'acqua a pioggia, Schiuma resistente all'alcool, Incendio maggiore spegnere con spruzzi d'acqua o agente schiumogeno.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuna conosciuta

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

Non sono richieste precauzioni speciali.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

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

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, farina fossile, leganti acidi, legante universale, segatura).

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.. Per le informazioni sullo smaltimento vedere Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Nessuna misura particolare se adeguatamente immagazzinato e manipolato.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Nessuna misura particolare.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità Requisiti del magazzino e dei contenitori



Nome commerciale: Polysorbatum 20 / Pharmaton

Numero della sostanza: 267205 Versione: 2 / CH Data di revisione: 16.04.2015

Sostituisce la versione: 1 / CH Data di stampa 16.04.15

Nessuna misura particolare.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non necessario.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

No

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Indicazioni particolari

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli dell'esposizione

Vedere Sezione 7. Non sono necessarie misure aggiuntive.

Dati di progetto / Misure di igiene

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

Protezione respiratoria - Nota

Non necessaria.

Protezione delle mani

Guanti protettivi

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma liquido
Colore giallastro
Odore quasi inodore

valore pH

Valore circa 6 Concentrazione/H2O 100 g/l

Punto di congelamento

Valore < 0.0 °C

Punto di infiammabilità

Valore > 150 °C

Densità

Valore circa 1.11 g/cm³
Temperatura 25 °C

Temperatura di decomposizione

Osservazioni non determinato

Viscosità

dinamica

Valore circa 400 mPa.s

Temperatura 25 °C

9.2. Altre informazioni



Nome commerciale: Polysorbatum 20 / Pharmaton

Numero della sostanza: 267205 Versione: 2 / CH Data di revisione: 16.04.2015

Sostituisce la versione: 1 / CH Data di stampa 16.04.15

Indicazioni particolari

Nessuna conosciuta.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

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

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

Temperatura di decomposizione

Osservazioni non determinato

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna

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

Specie ratto

DL50 > 35000 mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea

Osservazioni Alcun'effetto d'irritatione conosciuto.

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Osservazioni Alcun'effetto d'irritatione conosciuto

sensibilizzazione

Osservazioni Nessun'effeto di sensibilizzazione conosciuto.

Indicazioni particolari

Con impiego opportuno non sono noti danni alla salute.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Informazioni generali

Non esistono dati complementari alle informazioni fornite nella presente sottosezione in materia del prodotto.

12.2. Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità

 Valore
 circa
 37
 %

 Metodo
 OECD 302B/ISO 9888/EEC 88/302,C

12.3. Potenziale di bioaccumulo



Nome commerciale: Polysorbatum 20 / Pharmaton

Numero della sostanza: 267205 Versione: 2 / CH Data di revisione: 16.04.2015

Sostituisce la versione: 1 / CH Data di stampa 16.04.15

Informazioni generali

Non esistono dati complementari alle informazioni fornite nella presente sottosezione in materia del prodotto.

12.4. Mobilità nel suolo

Informazioni generali

Non esistono dati complementari alle informazioni fornite nella presente sottosezione in materia del prodotto.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Informazioni generali

Non esistono dati complementari alle informazioni fornite nella presente sottosezione in materia del prodotto.

12.6. Altri effetti avversi

Informazioni generali

Non esistono dati complementari alle informazioni fornite nella presente sottosezione in materia del prodotto.

Informazioni supplementari sull'ecologia

Non lasciare pervenire il prodotto non diluito cioè in grande quantità nell'acqua sotteranea, le acque oppure nella canalizzatione.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuto da scarto di prodotto

Codice rifiuto CEE 16 03 05* rifiuti organici, contenenti sostanze pericolose Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

Contenitori contaminati

Gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti in accordo con lo smaltitore avente competenza regionale.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra ADR/RID

Nessun prodotto pericoloso

Trasporto marittimo IMDG/GGVSee

Il prodotto non è una merce di pericolo per i transporti per via marittima.

14.5. Pericoli per l'ambiente

no

Trasporto aereo

Il prodotto non è una merce di pericolo per i transporti per via aereo.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania)

Classe di contaminazione WGK 1

dell'acqua (Germania)

Osservazioni Classificazione perfina



Nome commerciale: Polysorbatum 20 / Pharmaton

Numero della sostanza: 267205 Versione: 2 / CH Data di revisione: 16.04.2015

Sostituisce la versione: 1 / CH Data di stampa 16.04.15

SEZIONE 16: Altre informazioni

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 proprietà specifiche dei prodotti stessi