



Nome commerciale: Povidonum K90

Numero della sostanza: 067385

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 10.02.11

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 25.09.12

## **1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**

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

Povidonum K90

Numero articolo 06738500

### **1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**

#### **Uso della sostanza/del preparato**

Eccipiente farmaceutico

### **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

## **2. Identificazione dei pericoli**

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

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

Il prodotto non è soggetto ad etichettatura secondo le direttive CEE/le corrispondenti normative nazionali.

### **2.3. Altri pericoli**

Nessun pericolo particolare da segnalare.

## **3. Composizione/informazioni sugli ingredienti**

#### **Identificazione di materiale / prodotto**

CAS-Nr. 9003-39-8

#### **Caratterizzazione chimica**

Povidonum K90

## **4. Misure di primo soccorso**

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

#### **Informazioni generali**

Togliere subito gli indumenti contaminati, impregnati e metterli in luogo sicuro.

#### **Se inalato**

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo tranquillo.

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

Lavare con acqua e sapone.



Nome commerciale: Povidonum K90

Numero della sostanza: 067385

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 10.02.11

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 25.09.12

**In caso di contatto con gli occhi**

In caso di contatto con gli occhi lavare subito con molta acqua per 15 minuti.

**Se ingerito**

In caso di ingestione, sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). Far bere abbondante acqua in piccoli sorsi. Non provocare il vomito - pericolo di aspirazione. Provvedere a trattamento medico.

**5. Misure antincendio****5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Getto d'acqua a pioggia

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>); Cianidi; Ossidi di azoto (NO<sub>x</sub>)

**5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco**

Impiegare un autorespiratore.

**Indicazioni particolari**

Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

**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, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

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

Raccogliere meccanicamente e in contenitori adatti per lo smaltimento. Trattare il materiale raccolto secondo il punto "Smaltimento".

**7. Manipolazione e immagazzinamento****7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Avvertenze per un impiego sicuro**

Nell'impiego di prodotti chimici osservare le normali norme di prevenzione del lavoro.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Il prodotto provoca l'esplosione delle polveri. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. apprestare estintore

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

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi e in luogo asciutto. Immagazzinare lontano da fiamme, scintille e fonti di calore.

**8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.2. Controlli dell'esposizione**



Nome commerciale: Povidonum K90

Numero della sostanza: 067385

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 10.02.11

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 25.09.12

### Dati di progetto / Misure di igiene

Prassi generale di igiene industriale.

### Protezione respiratoria - Nota

Protezione della vie respiratorie in caso di formazione di aerosol, di nebbie o di fumo. Per breve periodo usare apparecchio filtrante filtro P 1

### Protezione delle mani

Guanti resistenti ai prodotti chimici

Materiale idoneo gomma nitrilica - NBR  
Spessore del materiale 0.4 mm  
Periodo della penetrazione > 480 min

Guanti resistenti ai prodotti chimici

Materiale idoneo Policloroprene  
Spessore del materiale 0.5 mm  
Periodo della penetrazione > 480 min

Guanti resistenti ai prodotti chimici

Materiale idoneo gomma butyl - Butyl  
Spessore del materiale 0.7 mm  
Periodo della penetrazione > 480 min

### Protezione degli occhi

Occhiali con protezione laterale

### Protezione fisica

Indumenti da lavoro consueti per l'industria chimica.

## 9. Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

**Forma** Polvere  
**Colore** da bianco a color crema  
**Odore** debole, specifico del prodotto

#### pH

Valore 5.0 a 9.0  
Concentrazione/H<sub>2</sub>O 100 g/l  
Temperatura 20 °C

#### Punto di fusione

Valore >= 130 °C

#### Punto di infiammabilità

Valore > 215 °C  
Metodo DIN 51755

#### Densità

Valore 1.2 g/cm<sup>3</sup>  
Temperatura 20 °C

#### Idrosolubilità

Valore > 270 g/l  
Temperatura 23 °C

#### Solubilità in altri solventi

solvente organico  
Osservazioni solubile

#### Octanol/water partition coefficient (log Pow)

log Pow a -3.4



Nome commerciale: Povidonum K90

Numero della sostanza: 067385

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 10.02.11

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 25.09.12

### Temperatura di accensione

Valore 425 °C  
Metodo DIN 51794

### Decomposizione termica

Valore >= 130 °C  
Osservazioni Per evitare la decomposizione termica non surriscaldare.

## 9.2. Altre informazioni

### Densità apparente

Valore 400 a 600 kg/m<sup>3</sup>

## 10. Stabilità e reattività

### 10.4. Condizioni da evitare

#### Decomposizione termica

Valore >= 130 °C  
Osservazioni Per evitare la decomposizione termica non surriscaldare.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno in normali condizioni d'impiego.

### Indicazioni particolari

Pericolo di esplosione delle polveri

## 11. Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta per via orale

Specie ratto  
DL50 > 2000 mg/kg  
Metodo BASF-test  
Osservazioni non tossico

#### Tossicità acuta per via inalatoria

Specie ratto  
CL50 > 5.2 mg/l  
Durata esposizione 4 h  
Metodo OECD 403  
Osservazioni non tossico

#### corrosione/irritazione cutanea;

Valutazione non irritante

#### lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;

Valutazione non irritante

#### sensibilizzazione

Osservazioni Alcuno

#### Mutagenicità

Valutazione Nessuna mutagenicità, secondo il testo micronucleus.

#### Tossicità riproduttiva

Valutazione Alcuno effetto negativo

#### Cancerogenicità

Valutazione In base a prove a lungo termine non esistono indicazioni sull'azione cancerogena.



Nome commerciale: Povidonum K90

Numero della sostanza: 067385

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 10.02.11

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 25.09.12

**Indicazioni particolari**

Secondo esperimenti pluriennali non sono noti effetti dannosi se il prodotto viene adeguatamente utilizzato.

Il prodotto non è stato testato. I dati si riferiscono a prodotti di composizione simile.

**12. Informazioni ecologiche****12.1. Tossicità****Tossicità per i pesci**

Specie	leucisco dorato (Leuciscus idus)		
CL50	>	10000	mg/l
Durata esposizione	96	h	
Metodo	DIN 38412 T.15		

**Tossicità per i batteri**

Specie	Fanghi attivi		
CE20	>	1995	mg/l
Durata esposizione	0.5	h	
Metodo	OECD 209		

**12.2. Persistenza e degradabilità****Biodegradabilità**

Valore	>	10	%
Durata dell'esperimento	15	d	
Metodo	OECD 302B		
Osservazioni	Il prodotto non è facilmente degradabile.		

**12.3. Potenziale di bioaccumulo****Octanol/water partition coefficient (log Pow)**

log Pow	a	-3.4
---------	---	------

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB****Determinazione della persistenza e del Potenziale bioaccumulativo**

A causa del coefficiente di distribuzione n-ottanolo/acqua, non si prevede un notevole potenziale di bioaccumulazione.

**12.6. Altri effetti avversi****Informazioni supplementari sull'ecologia**

Danni ecologici non sono conosciuti né prevedibili nelle condizioni di normale utilizzo.

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

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

**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 trasporti per via marittima.

**Trasporto aereo**



Nome commerciale: Povidonum K90

Numero della sostanza: 067385

Versione: 1 / CH

Replaces Version: - / CH

Data di revisione: 10.02.11

Data di stampa: 25.09.12

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

## **15. Informazioni sulla regolamentazione**

## **16. Altre informazioni**

### **Informazioni complementari**

Relevant changes compared with the previous version of the safety data sheet are marked with: \*\*\*  
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