

Datum tisku	Datum revize	Strana
13.04.2012	20.01.1998	1 / 7

## 1 Označení výrobku a název společnosti

---

### Údaje o výrobku

Želatina, kyselá rozložená.

### Obchodní název

Erbigel

### Číslo výrobku

1501..

### Výrobce / Dodavatel:

Erbisloh Geisenheim · Getränketechnologie GmbH & Co. KG, Erbslöhstraße 1, D-65366 Geisenheim

### Dovozce / Dodavatel:

PRONECO s.r.o., Březová, č. p. 150, PSČ 763 15  
IČO: 46994645

### Oddělení pro poskytnutí informací

QM-Laboratoř 0049-(0)-6722-708-0  
Proneco s.r.o., provozovna Klentnice 78, PSČ 692 01, tel. +420-519 515 117

## 2 Složení / Popis komponentů

---

### Chemická charakteristika

Želatina, CAS-číslo 9000-70-8

### Obsah nebezpečných látek

Žádné.

## 3 Možná nebezpečí

---

### Označení nebezpečí

Odpadá.

### Zvláštní informace o nebezpečí pro člověka a životní prostředí

Žádné.

### Klasifikační systém

Neklasifikováno.

Datum tisku	Datum revize	Strana
13.04.2012	20.01.1998	2 / 7

#### 4 Poskytnutí první pomoci

---

##### Všeobecné informace

Možné lehké podráždění očí a dýchacích cest z prachu.

##### Inhalace přípravku

Zajistit přívod čerstvého vzduchu.

##### Kontakt přípravku s pokožkou

Opláchnout vodou a mýdlem.

##### Vniknutí přípravku do očí

Oči vypláchnout dostatečným množstvím vody.

##### Polknutí přípravku

Zapít vodou.

#### 5 Opatření pro zdolání požáru

---

##### Vhodné hasící prostředky

Pěna, voda, CO<sub>2</sub>, suchý prášek.

##### Zvláštní ochranná pomůcka

Není zapotřebí.

#### 6 Opatření při neúmyslném úniku

---

##### Osobní preventivní opatření

Nebezpečí uklouznutí při spojení rozsypaného materiálu s vodou.

##### Ochranné opatření pro životní prostředí

Žádná zvláštní opatření se nevyžadují.

##### Způsob čištění / převzetí

Mechanicky nebo pneumaticky převzít a odpovědně zlikvidovat. Zamezit tvorbě prachu. Následně opláchnout teplou vodou.

#### 7 Manipulace a skladování

---

##### Manipulace

Udržovat zásobníky / obaly uzavřeny.

##### Pokyny pro bezpečné zacházení s přípravkem

Zamezit tvorbě prachu.

Datum tisku	Datum revize	Strana
13.04.2012	20.01.1998	3 / 7

**Pokyny k ochraně proti požáru a explozi**

Zamezi tvorbě prachu. Možný vznik výbušné směsi prachu a vzduchu.

**Skladování**

Skladovat v originálních nádobách, v suchu. Chránit před cizími výpary, vlhkostí a extrémními teplotami. Použité obaly těsně uzavřít.

**Požadavky na skladovací prostory a zásobníky**

Žádné zvláštní požadavky.

**Pokyny k uskladnění spolu s jinými výrobky**

Neuskladňovat s látkami, které vylučují vlhkost a výpary.

**Další údaje ke skladovacím podmínkám**

Žádné.

**Skladovací klasifikace**

LGK 13.

**Třída VbF**

Odpadá.

**8 Expoziční vymezení a osobní ochranné pomůcky**

**Doplňkové pokyny k uspořádání technického zařízení**

Zamezit tvorbě prachu. V jiném případě zajistit dostatečné odsávání a uzemnění.

**Složky, které kontrolují mezní hodnoty na pracovišti**

Žádné.

**Doplňující informace**

Žádné.

**Osobní ochranné pomůcky**

Nejsou zapotřebí.

**Všeobecná ochranná a hygienická opatření**

Čištění vodou a mýdlem.

**Ochrana dýchání**

Při tvorbě prachu: protiprašný respirátor P1.

**Ochrana rukou**

Není zapotřebí.

Datum tisku	Datum revize	Strana
13.04.2012	20.01.1998	4 / 7

#### Ochrana očí

Při tvorbě prachu: těsné ochranné brýle.

### 9 Fyzikální a chemické vlastnosti

**Forma** jemnozrný prášek

**Barva:** nažloutlá

**Pach:** charakteristický

Změna stavu	Hodnota / rozsah	Jednotka	Způsob
<b>Bod tání</b>	nepoužitelný		
<b>Bod varu</b>	nepoužitelný		

#### Samovznícení

Nejsou k dispozici žádné údaje.

#### Nebezpečí exploze

Samotný produkt není nebezpečný z hlediska vzniku exploze, přesto je možné vytvoření nebezpečné výbušné směsi vzduchu a prachu.

#### Objemová hmotnost

500 - 800 kg/m<sup>3</sup> (závislé na velikosti částic)

#### Rozpustnost ve vodě

Dobře rozpustný ve vodě od teploty 40°C a vyšší.

#### Hodnota pH

V 1%-ním roztoku (60°C): pH 4.5 - 6.5.

### 10 Odolnost a reaktivita

#### Tepelný rozklad / podmínky, kterých je nutno se vyvarovat

Zamezit vyšším teplotám (ohni).

#### Nebezpečné reakce

Žádné.

Datum tisku	Datum revize	Strana
13.04.2012	20.01.1998	5 / 7

**Nebezpečné rozkladné produkty**

Oxid uhelnatý (CO), Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), kyslíčnky dusíku (NO<sub>x</sub>) a nepatrné množství kyslíčnicků síry (SO<sub>x</sub>)

**11 Toxikologické informace**

---

**Prudká toxicita**

Žádná.

**Primární dráždivé účinky**

Žádné.

**Na pokožku**

Žádné.

**Na oči**

Možnost lehkého podráždění očí z prachu.

**Citlivost**

Žádná.

**Doplňkové toxikologické informace**

Pokud se přípravek používá správně, nejsou známy žádné negativní účinky na lidské zdraví.

**12 Ekologické informace**

---

**Všeobecné informace**

Výrobek je ekologicky nezávadný.

**13 Pokyny k likvidaci odpadů**

---

**Výrobek**

Likvidace se musí řídit platnými místními úředními předpisy.

**Doporučení**

Žádné.

**Kontaminované balení**

Likvidace podle úředních předpisů.

**Doporučení**

Žádné.

Datum tisku	Datum revize	Strana
13.04.2012	20.01.1998	6 / 7

**Doporučený čisticí prostředek**

Voda.

**14 Informace o přepravě**

---

**Vnitrostátní a mezinárodní doprava**

Podle platných transportních předpisů není tento výrobek označován za nebezpečný.

**15 Předpisy**

---

**Označování dle směrnic EU**

Žádné.

**Identifikační písmena a označení nebezpečí produktu**

Žádné.

**Věty o riziku – R-věty**

Žádné

**Bezpečnostní věty – S-věty**

Žádné.

**Státní předpisy**

Žádné.

**Klasifikace dle VbF**

Odpadá.

**Stupeň ohrožení vodního pásma**

Třída 0

**16 Další informace**

---

**Další informace**

Žádné.

**Oddělení vystavující bezpečnostní listy**

Laboratoř

**Kontaktní osoba**

Pan T. Schrodt.

Datum tisku	Datum revize	Strana
13.04.2012	20.01.1998	7 / 7

## 17 Závěrečné ustanovení

---

Výše uvedené informace o našich produktech odpovídají našim současným znalostem a zkušenostem a jsou popsány z hlediska bezpečnostních požadavků, nicméně negarantujeme jejich vlastnosti a jakost. Zákony a předpisy musí být dodržovány především uživatelem.