

## Fisa de securitate

conform Regulamentului (EC) Nr 1907/2006

### PICOCEL

Data revizie: 03.07.2013 Cod produs: 00434-0042

FROWEIN GmbH & Co. KG

BIOZIDE



## SECTIUNEA 1: Identificarea tipului/amestecului de substanță și companiei ce o produce/preia

### 1.1. Identificarea produsului

PICOCEL

### 1.2. Intrebuintari relevante ale substantei sau amestecului si contraindicatii

Intrebuintari relevante ale substantei sau amestecului

Impotriva porumbeilor

### 1.3. Detalii despre furnizorul fisei de securitate

Denumire companie: FROWEIN GmbH & Co. KG

Strada: Am Reislebach 83

Locatie: D-72461 Albstadt

Numar de telefon: +49 (0) 74 32-956 - 0 Telefax:+49 (0) 74 32-956 - 138

Responsabil Department: Responsabil pentru fisa de securitate: sds@gbk-ingelheim.de

### 1.4. Numar de telefon de urgenta:

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463,

GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

In Anglia si Tara Galilor: NHS 111

In Scotia: NHS 24 - dial 111

## SECTIUNEA 2: Identificarea pericolelor

### 2.1. Clasificare substantei sau a mixturii

Reglementari (EC) No. 1272/2008

Conform reglementarilor (EC) Nr. 1272/2008 aceasta substanta/mixtură nu se regaseste printre substante periculoase.

### 2.2. Elemente eticheta

Recomandări privind etichetarea

Conform directivelor EC/legilor naționale relevante acest produs nu necesita o eticheta de avertizare in caz de pericol.(toxice)

### 2.3. Alte pericole

Conform legilor nationale relevante (CE) Nr 1907/2006 (REACH) niciuna din substantele din acest produs nu sunt PBT

## SECTIUNEA 3: Compozitie/informatii cu privire la ingrediente

### 3.2. Mixturi

Caracterizare chimica - Gel elastic permanent cu efect de respingere.

## SECTIUNEA 4: Masuri de prim ajutor

### 4.1. Descriere masuri de prim ajutor

#### Informatii generale

Inlaturati de urgenta imbracamintea imbibata contaminata.

Daca nu va simtiti bine cereti ajutor personalului medical specializat.

#### In caz de inhalare

In caz de inhalare accidentala a vaporilor datorati supraincalzirii sau combustiei luati contact cu aerul proaspat.

In cazul in care aveti diferite simptome cereti ajutorul personalului medical specializat.

#### In caz de contact cu pielea

Clatiti de urgenta cu sapun și apa din abundenta.

#### In caz de contact cu ochii

Clatiti de urgenta ochii și pleoapele folosind apa din abundență, timp de 15 minute.

Cereti ajutor personalului medical specializat.

#### In caz de ingerare

A nu se induce voma.

A se clati gura cu apa și a se bea apa din abundență.

Nu oferiti niciodata nimic pe care orala unei persoane in stare de inconstienta.

Chemati de urgenta un doctor.

A se induce voma doar la sfatul unui specialist.

## Fisa de securitate

conform Regulamentului (EC) Nr 1907/2006

### PICOGEL

Data revizie: 03.07.2013 Cod produs: 00434-0042

FROWEIN GmbH & Co. KG

BIOZIDE



#### **4.2. Cele mai importante simptome si efecte, acute precum și intarziate**

Necunoscute.

#### **4.3. Indicatiile cu privire la tipul de asistenta medicala imediata și a tratamentului special necesar**

Actionati conform simptomelor și efectuatii tratamentul acestora.

### **SECTIUNEA 5: Măsurile de stingere a incendiilor**

#### **5.1. Mijloace de stingere**

##### **Mijloace de stingere potrivite**

Spuma, dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>), chimicale uscate, spray cu apa.

##### **Mijloace de stingere nepotrivite**

Jet complet de apa

#### **5.2. Pericole aparte ce pot decurge din utilizarea substantei sau a mixturii**

Focul ar putea sa produca:

Gaze de distilare iritante / corozive, inflamabile, precum și toxice (gaze de carbonizare).

#### **5.3. Recomandari pentru pompieri**

Purtați aparat de respirație individual și costum de protecție.

#### **Informatii aditionale**

Raciți recipientele expuse riscului prin pulverizare cu jet de apa.

Nu deversati apă contaminată chimic în canalele de scurgere, în sol sau în apele de suprafață.

În ceea ce privește pastrarea apei utilizate pentru stingere trebuie luate măsuri specifice.

Reziduurile de incendiu și apa contaminată trebuie eliminate conform reglementărilor locale.

### **SECTIUNEA 6: Măsurile in caz de accidente**

#### **6.1. Precautiile personale, echipament de protecție și proceduri de urgentă**

Asigurați o aerisire corespunzătoare.

Utilizați îmbrăcăminte de protecție.

Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

#### **6.2. Precautiile cu privire la mediul inconjurator**

Nu deversati în canalele de scurgere / apele de suprafață / apele subterane.

#### **6.3. Metode și materiale pentru izolare și curatare**

Incarcati intr-un container potrivit spre eliminare și curățați bine suprafața contaminată.

#### **6.4. Trimitere la alte sectiuni**

Pentru instructiuni de protecție (consultati sectiunile 7 si 8)

Pentru informații despre eliminare consultați secțiunea 13.

### **SECTIUNEA 7: Gestionare si depozitare**

#### **7.1. Precautiile in ceea ce priveste manipularea in siguranta**

Sfaturi privind manipularea în condiții de siguranță

Mentineti recipientul bine inchis.

Evitați contactul cu ochii, pielea și îmbrăcămintea

Sfaturi privind protecția împotriva incendiilor și a exploziei

Nu sunt necesare măsuri speciale.

#### **7.2. Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități**

Condiții de depozitare in incaperi si recipiente

Pastrati recipientul strans inchis intr-ujn loc ferit, uscat și racoros precum și bine ventilat.

Informații suplimentare despre condițiile de depozitare

A se păstra departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale.

## Fisa de securitate

conform Regulamentului (EC) Nr 1907/2006

### PICOGEL

Data revizie: 03.07.2013 Cod produs: 00434-0042

FROWEIN GmbH & Co. KG

BIOZIDE



### 7.3. Intrebuintari finale specifice

Impotriva porumbeilor

## SECȚIUNEA 8: Protecție individuală și limitarea expunerii

### 8.1. Parametrii de control

Sfaturi suplimentare privind valorile limită: Nu exista

### 8.2. Limitarea expunerii

Controale tehnice adecvate - Asigurați o ventilație adecvată, în special în zonele restrânse.

Măsuri de protecție și de igienă

Spălați-vă pe mâini înainte de pauze și imediat după manipularea produsului. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării.

Îndepărtați de urgență toate hainele contaminate.

Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

**Protecție ochi și față:** Ochelari ce se fixează etanș (EN 166).

**Protecție mâini:** Manusi rezistente la solvenți (cauciuc nitrilic).

**Protecție piele:** Îmbracaminte cu maneca lungă (DIN EN ISO 6530)

**Protecție respiratorie** - În mod normal nu este necesar un echipament de protecție individual.

## SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

### 9.1. Informații despre proprietățile fizice și chimice

Consistență: pasta

Culoare: Albicios

Miros: slab

#### **Metoda de testare**

Valoare PH: n.d.

#### **Modificări în consistență**

Punct de topire: n.d.

Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: n.d.

Punct de sublimare: n.a.

Punct de înmuiere: n.d.

Punct de aprindere: > 100 ° C BS 2000

#### **Inflamabilitate**

Solid: n.a. Gaz: n.a.

Proprietăți explozive

Produsul nu este exploziv.

Limite inferioare de explozie: n.a.

Limite superioare de explozie: n.a.

Temperatura de aprindere: n.a.

#### **Temperatură de autoaprindere**

Solid: n.a. Gaz: n.a.

Temperatura de descompunere: n.d.

#### **Proprietăți oxidante:**

Nu oxidează.

Presiune vapori: n.d.

Densitate (la 20 °C): n.d.

Densitatea în vrac: n.a.

#### **Solubilitate în apă:** (la 20 °C)

Solubilitate în alți solvenți n.d.

Mai mult sau mai puțin solubil

Coeficient de partiție: n.d.

Vâscozitate / dinamică: n.d.

Vâscozitate / cinematică: n.d.

Timpe de curgere: n.d.



## Fisa de securitate

conform Regulamentului (EC) Nr 1907/2006

### PICOGEL

Data revizie: 03.07.2013 Cod produs: 00434-0042

FROWEIN GmbH & Co. KG

Densitatea vaporilor: n.d.

Rata de evaporare: n.d.

Test de separare a solventului: 0%

Conținut de solvent: 0%

#### 9.2. Alte informatii

Nu exista

### SECTIUNEA 10: Stabilitate si reactivitate

#### 10.1. Reactivitate

Nu se descompune daca este depozitat conform instructiunilor.

#### 10.2. Stabilitate chimică

Stabil in conditii normale

#### 10.3. Reactii periculoase posibile

NU SE CUNOSC

#### 10.4. Conditii de evitat

Pentru evitarea descompunerii nu supraincalziti.

#### 10.5. Materiale incompatibile

Nu exista in mod special.

#### 10.6. Produse de descompunere periculoasa

Iritante / corozive, inflamabile, precum și gaze de distilare toxice (gaze de carbonizare).

### SECTIUNEA 11: Informatii toxicologice

#### 11.1. Informatii cu privire la efecte toxicologice

##### **Toxicitate acuta**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Nu exista informatii toxicologice.

##### **Iritare și corozivitate**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

##### **Efecte sensibilizante**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

##### **Efecte cancerigene / mutagene / toxice pentru reproducere**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

##### **STOT-expunera unica**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

##### **STOT-expunere repetata**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

##### **Pericol în caz de inhalare**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

##### **Informații suplimentare despre teste**

Clasificare în conformitate cu procedura de evaluare specificată în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008. Experienta practica

##### **Alte observatii**

Dacă este manipulat corespunzător și în conformitate cu regulile generale de igienă, nu se cunosc pericole pentru sănătate.

### SECTIUNEA 12: Informatii ecologice

#### 12.1. Toxicitate

Nu sunt disponibile informatii ecologice.

#### 12.2. Persistență si degradare

Nu exista informatii

#### 12.3. Potential bioacumulativ

Nu exista informatii

#### 12.4. Mobilitate in sol

Nu exista informatii

#### 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

## Fisa de securitate

conform Regulamentului (EC) Nr 1907/2006

### PICOCEL

**Data reviziei: 03.07.2013 Cod produs: 00434-0042**

FROWEIN GmbH & Co. KG

BIOZIDE



Conform Regulamentului (EC) Nr 1907/2006 (REACH) niciuna dintre substanțele regăsite în acest produs nu este o substanță PBT (toxică).

#### **12.6. Alte efecte adverse**

Pericol scăzut pentru ape.

Informații suplimentare

Nu aruncați în apă de suprafață sau în sistemul de canalizare sanitar.

### **SECȚIUNEA 13: Măsurile privind eliminarea deșeurilor**

#### **13.1. Metode de tratare a deșeurilor**

##### **Sfaturi privind eliminarea**

Atunci când este posibil reciclarea este de preferat în locul eliminării.

Poate fi incinerat dacă respectă reglementările locale.

##### **Numărul de deșuri eliminate provenite din reziduuri / produse neutilizate**

200119 DEȘURI MUNICIPALE (DEȘURI DE GOSPODĂRIE ȘI DEȘURI COMERCIALE, INDUSTRIALE ȘI INSTITUȚIONALE SIMILARE) INCLUSIV FRAȚII COLECTATE SEPARAT; fracții colectate separat (cu excepția 15 01); Pesticide; deșuri periculoase

##### **Numărul de ambalaje contaminate eliminate ca deșuri**

150110 Ambalaje deșuri, absorbanti, carpe, materiale de filtrare și îmbrăcăminte de protecție nespecificate; ambalaje (inclusiv deșeurile de ambalaje municipale colectate separat); ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase; deșuri periculoase

##### **Ambalaje contaminate**

Nu este permisă reutilizarea ambalajelor poluate.

Ambalajele contaminate trebuie tratate ca și produsul în sine.

### **SECȚIUNEA 14: Informații transport**

#### **Transport terestru (ADR / RID)**

14.1. UN Numar: Niciun bun periculos în sensul prezentului regulament de transport.

14.2. UN Denumirea corectă a transportului: Niciun bun periculos în sensul prezentului regulament de transport.

14.3. UN Clasa (clasele) de pericol pentru transport: Niciun bun periculos în sensul prezentului regulament de transport.

14.4. UN Grupa de ambalare: Niciun bun periculos în sensul prezentului regulament de transport.

#### **Transport pe căi navigabile interioare (ADN)**

14.1. UN numar: Niciun bun periculos în sensul prezentului regulament de transport.

14.2. UN Denumirea corectă a transportului: Niciun bun periculos în sensul prezentului regulament de transport.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: Niciun bun periculos în sensul prezentului regulament de transport.

14.4. Grupa de ambalare: Niciun bun periculos în sensul prezentului regulament de transport.

#### **Transport maritim (IMDG)**

14.1. UN numar: Niciun bun periculos în sensul prezentului regulament de transport.

14.2. UN Denumirea corectă a transportului: Niciun bun periculos în sensul prezentului regulament de transport.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: Niciun bun periculos în sensul prezentului regulament de transport.

14.4. Grupa de ambalare: Niciun bun periculos în sensul prezentului regulament de transport.

#### **Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)**

14.1. UN numar: Niciun bun periculos în sensul prezentului regulament de transport.

14.2. UN Denumirea corectă a transportului: Niciun bun periculos în sensul prezentului regulament de transport.

14.3. Clase de pericol pentru transport: Niciun bun periculos în ceea ce privește reglementările în vigoare pentru prezentul transport.

14.4. Grupa de ambalare: Niciun bun periculos în ceea ce privește reglementările în vigoare pentru prezentul transport.

14.5. Pericole pentru mediu

DEZASTRUSOASE PENTRU MEDIU: NU

#### **14.6. Măsurile speciale pentru utilizator**

Nu există materiale periculoase conform definiției din reglementările de transport.

#### **14.7. Transport în vrac în conformitate cu anexa II la Marpol și codul IBC**

Niciun bun periculos în sensul acestei reglementări de transport.

## Fisa de securitate

conform Regulamentului (EC) Nr 1907/2006

### PICOGEL

Data revizie: 03.07.2013 Cod produs: 00434-0042

FROWEIN GmbH & Co. KG

BIOZIDE



## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

### 15.1. Legislație privind siguranța, sănătatea și mediul, specifice substanței sau amestecului

#### Informații de reglementare UE

2004/42 / CE (VOC): 0% Nu este supus 2012/18 / UE (SEVESO III)

Informații conform 2012/18 / UE

(SEVESO III):

Informații Reglementari Naționale

### 15.2. Evaluarea siguranței chimice

Pentru această substanță nu a fost efectuată o evaluare a siguranței chimice.

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

### Abrevieri și acronime

ADR = Acordul european privind transportul internațional rutier de mărfuri periculoase

RID = Reglementări privind transportul feroviar internațional de mărfuri periculoase

ADN = Acordul european privind transportul internațional de mărfuri periculoase pe căi navigabile interioare

IMDG = Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase

IATA / ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = Convenția internațională pentru prevenirea poluării de către nave

Cod IBC = Cod internațional pentru construcția și echipamentul navelor care transportă substanțe chimice periculoase în vrac GHS = Sistem global armonizat de clasificare și etichetare a produselor chimice

REACH = Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice

CAS = Chemical Abstract Service

NE = norma europeană

ISO = Organizația Internațională pentru Standardizare

DIN = Norma Industrie Germană

PBT = Bioacumulativ persistent și toxic

vPvB = Foarte persistent și foarte bioacumulativ

LD = doză letală

LC = Concentrație letală

EC = Concentrația efectului

IC = Concentrația mediană de imobilizare sau concentrația inhibitorie mediană

### Alte informații

Datele articolelor 4-8, precum și 10-12, nu se referă parțial la utilizarea și utilizarea regulată a produsului (în acest sens consultați informații despre utilizare și despre produs), ci la eliberarea unor cantități majore în caz de accidente și nereguli.

Informațiile descriu exclusiv normele de siguranță pentru produs (e) și sunt actualizate

Data revizie: 03.07.2013 conform informațiilor detinute de noi

Specificațiile de livrare se regăsesc în fișa de produs corespunzătoare.

Aceste date nu constituie o garanție în ceea ce privește caracteristicile produsului (produselor) după cum sunt definite de reglementările legale de garanție.

(n.a. = neaplicabil; n.d. = nedeterminat)

(Datele pentru ingredientele periculoase au fost preluate, respectiv, din ultima versiune a fișei de date de siguranță a subcontractantului.)