

# INTERMAG INFORMÁCIE

ZÁZNAM BEZPEČNOSTI MATERIÁLOV    MAGNEZIUM TRISILIKAT    REF:  
L    REVÍZIA: 02  
DÁTUM: 09/99  
STRANA 1 /4

**1. Dodávateľ**    INTERMAG COMPANY SRO    TELEF: +44 191 4952220  
BATH ROAD  
FELLING INDUSTRIAL ESTATE    FAX: +44 191 4384717  
GATESHEAD NE10 OLG  
UNITED KINGDOM

## **2. Zloženie / informácie o prísadách**

CAS – N°	Látka	Symbol rizika	R-vazby
14987-04-3	magnezium trisilikat		
Č. produktu:	040		

**Chemická charakteristika (príprava)**  
 $2 \text{ MgO} \cdot 3 \text{ SiO}_2 \cdot x \text{ H}_2\text{O}$

## **3. Identifikácia rizík**

### **L'udský organizmus**

Neklasifikované ako nebezpečná látka. Pri používaní v súlade so správnou výrobnou praxou, nemalo by dôjsť k žiadnym závažným rizikám pre užívateľov.

### **Environmentálne riziká**

Žiadne

## **4. Poskytnutie prvej pomoci**

### **Všeobecné informácie**

Pri znečistení oblečenia produktom sa prezlečte.

### **Vdychovanie**

Prejdite na čerstvý vzduch.

### **Kontakt s pokožkou**

Omyte mydlom a vodou.

### **Kontakt s očami**

Vypláchnite s dostatočným množstvom vody a privolajte lekársku pomoc.

### **Prehltnutie**

Obráťte sa na lekára.

### **Poznámka pre ošetrojúceho lekára**

Žiadna

## **5. Protipožiarne opatrenia**

### **Vhodné hasiace prostriedky**

Samotný produkt je nehorľavý; použite akýkoľvek prostriedok vhodný na uhasenie okolitého ohňa.

### **Hasiace prístroje, ktorých je potrebné sa vyhýbať z bezpečnostných dôvodov**

Žiadne nie sú známe

### **Osobité riziko vyplývajúce z danej látky alebo jej prípravy, alebo z jej splodín pri horení**

Nie sú známe žiadne osobité riziká

### **Špeciálne ochranné vybavenie pre požiarnikov**

Nie je potrebné žiadne špeciálne vybavenie

## INTERMAG INFORMÁCIE

**Obchodný názov:** MAGNEZIUM TRISILIKAT

### **6. Opatrenia pri havarijnom úniku**

Osobné bezpečnostné opatrenia Vid' sekcia 8.

#### **Environmentálne bezpečnostné opatrenia**

Nie sú potrebné žiadne špecifické opatrenia

#### **Čistiace a likvidačné opatrenia**

Pri rozsypaní mechanicky pozbierať do vhodnej nádoby a odstrániť alebo použiť na regeneráciu. Daný priestor umyť s dostatočným množstvom vody.

### **7. Manipulácia a skladovanie**

#### **Pokyny pre bezpečnú manipuláciu**

Dodržiavajte bežné bezpečnostné opatrenia na zaistenie bezpečnej manipulácie s materiálom.

V priestoroch, kde sú pracovníci vystavení prašnosti prostredia zaistite vhodný odsávací systém.

#### **Pokyny proti požiaru a explózií**

Produkt je nehorľavý.

#### **Požiadavky na sklad a nádoby (kontajnery)**

Nie sú dostupné žiadne údaje

#### **Pokyny na kompatibilitu v rámci skladu**

Nie sú dostupné žiadne informácie

#### **Ďalšie informácie na podmienky skladovania**

Udržovať v dostatočne uzavretých kontajneroch, na chladnom a suchom mieste.

### **8. Kontroly expozície /osobná ochrana**

#### **Požiadavky na technické zariadenia**

Zabezpečenie vhodného odsávacieho systému na pracovisku.

#### **Všeobecné, ochranné a hygienické opatrenia**

Po manipulácii dôkladne umyť.

#### **Ochrana dýchania**

Proti prachová maska

#### **Ochrana rúk**

Ochranné rukavice

#### **Ochrana očí**

Okuliare

#### **Ochrana tela**

Záster z umelej hmoty.

### **9. Fyzikálno - chemické vlastnosti**

Forma:	Prášok
Farba:	Biela
Zápach :	Bez zápachu
Bod vznietenia:	NA °C
Teplota zapáľovania:	NA °C
Horná medza výbušnosti:	NA obj. %
Dolná medza výbušnosti:	NA obj. %
Hustota:	2 g/cm / 20 °C
pH hodnota:	9-11 / 20 °C      40 g/l kal

#### **Ďalšie informácie**

Produkt je nehorľavý

Prakticky nerozpustný vo vode.

(NA – neaplikovateľný)

## INTERMAG INFORMÁCIE

**Obchodný názov:** KREMIČITAN HOREČNATÝ

### **10. Stabilita a reaktivita**

#### **Nevhodné podmienky**

Teplota nad 100 °C

#### **Nevhodné materiály**

Nie sú známe

#### **Nebezpečné produkty rozkladu**

Nie sú známe

### **11. Toxikologické informácie**

#### **Akútna toxicita**

#### **Významné hodnoty pre klasifikáciu**

Nie sú známe

#### **Subakútna /chronická toxicita**

#### **Dlhodobé testovanie**

Nie sú dostupné informácie

#### **Pokusy s ľudským organizmom**

Nie sú dostupné informácie

### **12. Ekologické informácie**

Informácie o odstránení (stálosť a biodegradovateľnosť)

#### **Environmentálne účinky**

#### **Ekotoxické účinky**

#### **Vodná toxicita**

Nie sú dostupné údaje

Účinok na proces čistenia vody

Nie sú dostupné údaje

#### **Ďalšie informácie**

Nie sú dostupné údaje

### **13. Kauza likvidácie**

#### **Likvidácia produktu**

Ako povoľujú príslušné federálne, štátne a miestne nariadenia.

#### **Znečistené, kontaminované balenie**

Ako povoľujú príslušné federálne, štátne a miestne nariadenia.

#### **Odporúčaný čistiaci prostriedok**

Nie sú dostupné údaje

### **14. Informácie o doprave**

ADR/RID-GGVS/E trieda

Značka

Riziko – Č.

Látka – Č.

ADNR trieda

Značka

kategória

IMDG/GGVSee trieda

UN-č.

EmS-č.

MFAG-č.

ICAO/IATA trieda

UN-č

#### **Ďalšie informácie**

Nie klasifikované pre dopravu.

### **15. Regulačné informácie**

Označenie v súlade s EEC smernicami.

**INTERMAG  
INFORMÁCIE**

**Obchodný názov:** KREMIČITAN HOREČNATÝ

**15. Regulačné informácie (pokračovanie)**

Štátne nariadenia

**16. Iné informácie**

Nie sú dostupné

Zodpovedné oddelenie za záznamový list IPC/Kn

Údaje poskytnuté v tomto dokumente sú založené na informáciách považovaných za spoľahlivé. Tieto informácie nie sú vyjadrením záruky alebo špecifikáciou kvality a nie je v našej zodpovednosti akékoľvek poranenie alebo poškodenie, vyplývajúce z používania produktu ako takého alebo v kombinácii s inými materiálmi.