

1 Označení látky, přípravku a společnosti

1.1 Označení látky nebo přípravku

Granulovaný sodno-vápenatý bentonit.

Obchodní název

NaCalit® PORE-TEC

Číslo výrobku

1036x.

1.2 Použití látky / přípravku

1.2.1 Určené použití

Průmysl / Odborné odvětví :

Dle katalogového listu firmy Erbslöh

Soukromý sektor:

Žádné

1.3 Odpovědná osoba uvádějící produkt na trh EU

1.3.1 Označení společnosti

Erbslöh Geisenheim AG, Erbslöhstraße 1, D-65366 Geisenheim

E-Mail: info@erbsloeh.com, Internet: www.erbsloeh.com

1.3.2 Nouzové telefonní číslo:

Tel: +49 (0) 6722 708-0: Toto číslo je k dispozici po dobu úředních hodin PO – PÁ.

1.3.3 Dovozece / Dodavatel:

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

2 Možná nebezpečí

2.1 Klasifikace :

Žádný nebezpečný přípravek ve smyslu právních směrnic EU.

2.2 Jiná nebezpečí:

Výrobek nepředstavuje žádná nebezpečí pro člověka a životní prostředí.

3 Složení / popis komponentů

3.1. Chemická charakteristika (substance)

Chemické označení / chemický název: Bentonit [CAS: 1302-78-9, EINECS: 215-108-5]

Synonymum: Aluminiumhydrosilikát

Označení nebezpečí: Žádné.

R-věty: Žádné.

Nebezpečné složky, nečistoty: Žádné.

3.2. Doplňující informace:

Žádná doplňující upozornění.

Tisk dne:	Vystaveno dne / kým:	Přepřacováno:	Strana:
24.05.2010	8.10.2008 / MM		1 / 5 NaCalit PORE-TEC

4 Poskytnutí první pomoci

4.1 Všeobecné informace

Žádná zvláštní opatření se nevyžadují.

4.2 Při inhalaci přípravku

Zajistit přísun čerstvého vzduchu.

4.3 Při styku s pokožkou

Ihned omýt vodou a mýdlem.

4.4 Při vniknutí do očí

Při vniknutí do očí ihned důkladně vypláchnout dostatečným množstvím vody a konzultovat s lékařem.

4.5 Při požití

Ústa vypláchnout a zapít dostatečným množstvím vody.

4.6 Osobní ochrana poskytovatele první pomoci

Žádná zvláštní opatření.

5 Protipožární opatření

5.1 Vhodné hasící prostředky

Hasební opatření přizpůsobit okolnímu prostředí.

5.2 Hasící prostředek, který se nesmí použít z bezpečnostních důvodů

Hasební opatření přizpůsobit okolnímu prostředí.

5.3 Zvláštní ohrožení

Žádná zvláštní nebezpečí. Produkt sám nehoří.

5.4 Zvláštní ochranné vybavení pro likvidaci požáru

Ochranné pomůcky přizpůsobit okolnímu prostředí.

6 Opatření při neúmyslném úniku

6.1 Osobní preventivní opatření

Nebezpečí uklouznutí při spojení rozsypaného materiálu s vodou.

6.2 Ochranné opatření pro životní prostředí

Nevyžadují se žádná zvláštní opatření.

6.3 Způsoby čištění

Mechanicky nebo pneumaticky pojmout a řádně zlikvidovat. Zamezit tvorbě prachu. Opláchnout teplou vodou. Produkt musí být kompletně zlikvidován, neboť hrozí uklouznutí při jeho spojení s vodou.

6.4 Doplnující informace

Nevyžadují se žádná zvláštní opatření.

7 Manipulace a skladování

7.1. Manipulace

Zamezit tvorbě prachu.

7.2. Skladování / podmínky skladování

Skladovat v suchu, chránit před cizími pachy a vlhkostí. Otevřená balení těsně uzavřít.

7.3. Stanovené užití

Viz katalogový list.

Tisk dne:	Vystaveno dne / kým:	Přepřacováno:	Strana:
24.05.2010	8.10.2008 / MM		2 / 5 NaCalit PORE-TEC

8 Expoziční omezení a kontrola / Osobní ochrana

8.1. Expoziční hraniční hodnoty

8.2. Expoziční omezení a kontrola

8.2.1. Expoziční omezení a kontrola na pracovišti

a) Ochrana dýchání

Při tvorbě prachu: ochranná maska proti prachu.

b) Ochrana rukou

Doporučeny ochranné informace.

c) Ochrana očí

Doporučeny ochranné brýle.

Jiná ochranná opatření:

Zamezit tvorbě prachu. V jiném případě zajistit odvětrání.

8.2.2. Expoziční omezení a kontrola týkající se životního prostředí

Nevyžadují se žádná zvláštní opatření.

8.2.3. Omezení a kontrola látky u spotřebních a následných produktů

Nevyžadují se žádná zvláštní opatření.

9 Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Vzhled

Forma:	granulát
Barva:	bělavá
Pach:	neutrální

9.2 Důležitá data k ochraně zdraví a životního prostředí, stejně jako pokyny k bezpečnosti

Objemová hmotnost:	nepoužitelný
Hustota:	nepoužitelný
Hodnota pH-Wert (20 °C):	8,5-10 (suspenze 5%)
Bod tání:	> 1000 °C
Bod varu:	žádná data k dispozici
Samovznícení:	Výrobek není vznětlivý.
Nebezpečí exploze:	Výrobek není výbušný.
Rozpustnost ve vodě:	Ve vodě rozpustný.

10 Stabilita a reaktivita

10.1 Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat

Stabilní produkt.

10.2 Látky, kterých je nutno se vyvarovat

Žádné nebezpečné reakci.

10.3 Nebezpečné rozkladné produkty

Žádné nebezpečné rozkladné produkty.

11 Toxikologické informace

11.1 Toxikinetika, výměna látek a rozdělení

Nejsou známy žádné toxické účinky.

11.2 Akutní účinky (akutní toxicita, dráždivý a leptavý účinek)

Nejsou známy žádné toxické účinky..

Tisk dne:	Vystaveno dne / kým:	Přepřacováno:	Strana:
24.05.2010	8.10.2008 / MM		3 / 5 NaCalit PORE-TEC

12 Ekologické informace

12.1 Ekotoxicita:	Výrobek nepředstavuje žádné nebezpečí pro životní prostředí.
12.2 Mobilita:	Výrobek nepředstavuje žádné nebezpečí pro životní prostředí.
12.3 Perzistence a odbouratelnost:	Výrobek je ekologicky nezávadný.
12.4 Bioakumulační potenciál:	Výrobek nepředstavuje žádné nebezpečí pro životní prostředí.
12.5 Výsledek zjišťování PBT vlastností:	Tato látka nesplňuje kritéria pro zařazení jako PBT nebo vPvB.
12.6 Jiné škodlivé účinky:	Výrobek nepředstavuje žádné nebezpečí pro životní prostředí.

13 Pokyny k likvidaci odpadu

- 13.1 Likvidace / Odpad (produkt)**
Likvidace podle platných zákonů a nařízení.
Doporučení
Žádné.
- 13.2 Likvidace obalů**
Likvidace podle platných zákonů a nařízení.

14 Údaje o přepravě

- 14.1 Pozemní přeprava (ADR/RID/GGVSE)**
Ve smyslu těchto přepravních předpisů není zboží považováno za nebezpečné.
- 14.2 Námořní (IMDG), říční přeprava (A.D.N.R.)**
Ve smyslu těchto přepravních předpisů není zboží považováno za nebezpečné.
- 14.3 Letecká přeprava (IATA)**
Ve smyslu těchto přepravních předpisů není zboží považováno za nebezpečné.

15 Právní předpisy

- 15.1 EU-předpisy**
Dle evropských předpisů není produkt klasifikován jako nebezpečný.
- 15.1.1 Posouzení chemické bezpečnosti**
Symbole a označení nebezpečí
Nejsou zapotřebí.
- Nebezpečné komponenty k etiketování**
Nerelevantní.
- R-věty**
Nejsou zapotřebí.
- S-věty**
Nejsou zapotřebí.
- Zvláštní značení určitých látek**
Nerelevantní.
- 15.2 Národní předpisy**
Třída ohrožení vodního pásma (WGK): negativní (látka neohrožující vodní pásmo)

Tisk dne:	Vystaveno dne / kým:	Přepřacováno:	Strana:
24.05.2010	8.10.2008 / MM		4 / 5 NaCalit PORE-TEC

16 Další informace

16.1 Znění R-vět (číslo a úplný text): Nejsou zapotřebí.

16.1 Pokyny k zaškolení: Žádné.

16.1 Další informace: Žádné.

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

Tisk dne:	Vystaveno dne / kým:	Přepřacováno:	Strana:
24.05.2010	8.10.2008 / MM		5 / 5 NaCalit PORE-TEC