

Obchodní název : KEIM Porosan – Trass-Zementputz

Datum vydání : 30.04.2010

Změna : 25.06.2003

Strana : 1 /

1. Označení látky / přípravku a firmy**Údaje o produktu:****Obchodní název : KEIM Porosan-Trass-Zementputz****Doporučený účel použití:** hotová suchá malta podle EN DIN 18557, směs minerálních pojiv a kameniva**Údaje o výrobcí / dodavateli :**

Výrobce/dodavatel :	KEIMFARBEN GmbH & Co. KG
Ulice :	Keimstraße 16
Země, PSČ, obec :	D 86420 Diedorf
Telefon :	0821/4802-0
Telefax :	0821/4802-210
Informace :	0821/4802-197 pan Jaser
Informace v mimořádných případech :	030/19240 (nouzová linka pro jedy, Berlín)

Údaje o dovozci:

Výrobce/dodavatel :	KEIMFARBEN, s.r.o
Ulice :	Vídeňská 119
Země, PSČ, obec :	ČR 619 00 Brno
Telefon :	05/47137172
Telefax :	05/47137192
Informace :	547137172 p. Beňo
Informace v mimořádných případech :	725565446 p. Beňo

2. Složení / údaje o složkách

č. CAS	Označení podle směrnice ES	Obsah	Jedn.	Ozn.	R-věty
č. Einecs 65997-15-1 266-043-4 (doslovné znění vět viz odst. 16)	portlandský cement (s nízkým obsahem chromátu podle TRGS 613)	< 20	%	Xi	38-41

**3. Možná rizika přípravku:
Xi, dráždí**

Zvláštní upozornění na nebezpečí pro lidi a životní prostředí:

R38 dráždí pokožku**R41** nebezpečí vážného poškození očí

Upozornění: Označení rizik se netýká suchého prášku. Malta reaguje s vodou alkalicky. Proto proveďte podle okolností vhodná opatření na ochranu těla.

4. Opatření první pomoci**Při nadýchání:** odpadají**Při zasažení kůže:** Důkladně očistěte vodou a mýdlem.**Při požití:** Při větším množství okamžitě vyvolejte zvracení.

Při zasažení očí: Víčka držte otevřená a důkladně vyplachujte oči nejméně 10 minut čistou tekoucí vodou; poraďte se s lékařem.

5. **Protipožární opatření** odpadají

6. **Opatření při nezamýšleném úniku**

Opatření k ochraně osob: viz odst. 8

Opatření k ochraně životního prostředí: Zabraňte nekontrolovanému úniku do kanalizace a odvodních stok.

Postup při čištění a odstranění: Mechanicky (za sucha) odstranit.

7. **Manipulace a skladování**

Manipulace: Zabraňte zasažení očí a pokožky. Při práci nejezte a nepijte. Osobní ochranné pomůcky viz odst. 8. Dodržujte zákonné ochranné a bezpečnostní předpisy.

Skladování:

Požadavky na skladovací prostory a nádoby: Skladujte v suchu.

Údaje pro společné skladování: nejsou potřebné.

8. **Omezení expozice a osobní ochranné pomůcky**

Technická ochranná opatření: Žádné další údaje, viz bod 7.

Složky s kontrolovanými mezními hodnotami pro pracoviště:

č. CAS	označení látky	druh	hodnota	jedn.
	obecná mezní hodnota prašnosti	MAK	6	mg/m ³ *

Osobní ochranné pomůcky: Dodržujte oborové předpisy (Věstník ZH 1/134 Hauptverband d. Gewerbl. BG).

Dýchací ochrana: Při prašnosti noste ochrannou masku.

Ochrana očí: Při prašnosti noste ochranné prostředky na oči.

Ochrana rukou: Bavlněné rukavice nasycené nitrilem.

Ochrana těla: Zasaženou pokožku důkladně omyjte. Delší kontakt může vyvolat podráždění kůže v důsledku silného odmaštění, proto se doporučuje používat ochranné pleťové masti.

9. **Fyzikální a chemické vlastnosti**

Vzhled

Forma : suchá maltová směs

Barva: šedá

Zápach: bez zápachu

Údaje relevantní pro bezpečnost

	Hodnota	Jednotka	Metoda
dolní hranice výbušnosti :	neudává se		
horní hranice výbušnosti :	neudává se		
rozpuštnost ve vodě	až 1500	mg/l	
objemová sypaná hmotnost	1400-1550	g/dm ³	
hustota surové malty	1350	g/dm ³	
obsah rozpouštědel	-		
hodnota pH (1000 g/l H ₂ O):	cca 12		

10. **Stabilita a reaktivita**

Nevhodné podmínky: Při uplatnění doporučených předpisů pro skladování a manipulaci stabilní (viz odst. 7).

Nevhodné látky: S kyselinami vyvíjí teplo a CO₂.

Nebezpečné produkty rozkladu: žádné

11. **Toxikologické údaje**

Vzhledem k zásaditosti může při delším kontaktu s pokožkou vyvolat její odmaštění a podráždění.

12. **Ekologické údaje**

Malta nesmí nekontrolovaně uniknout do vody – škody vlivem zvýšení hodnoty pH.

13. **Pokyny pro likvidaci**

Produkt

Doporučení: Zabraňte úniku do kanalizace. Větší množství se musí likvidovat podle místních úředních předpisů.

Odpadový klíč ES: 17 09 04

Označení odpadů: smíšené stavební a demoliční odpady s výjimkou spadajících pod 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03 (jinak nejmenované odpady).

Zbytky nechejte ztvrdnout s vodou a uložte na skládce stavební suti.

Znečištěné obaly

Doporučení: Prázdné pytle se likvidují podle platných místních předpisů.

14. **Přepravní údaje:** Nejde o nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

15. **Předpisy**

Značení podle vyhlášky o nebezpečných látkách

Písmeno a označení rizika produktu: Xi dráždí

Rizikové složky označené na etiketě:

obsahuje cement,
s nízkým obsahem chromátu dle TRGS 613

R- věty:	R38:	Dráždí kůži
	R41	Nebezpečí vážného poškození očí.
S-věty:	S2:	Uchovávejte mimo dosah dětí.
	S24/25:	Zamezte styku s kůží a očima.
	S26:	Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
	S28:	Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdlem.
	S37:	Při práci používejte vhodné ochranné rukavice.

Údaje podle vodohospodářského zákona

Třída ohrožení vod WGK = 1 (vlastní zařazení VwVwS z 17.5.1999)

Gis-kód: ZP1

16. **Ostatní údaje**

Text R-vět z odst. 2

R38:	Dráždí kůži.
R41	Nebezpečí vážného poškození očí.

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají současnému stavu našich vědomostí a vyhovují národní a evropské legislativě. Skutečné pracovní podmínky uživatele však nepodléhají našim znalostem ani kontrole. Produkt se nesmí bez písemného povolení používat k jinému účelu, než je uvedený v odst. 1. Uživatel odpovídá za dodržení všech nezbytných zákonných předpisů.

Údaje v tomto bezpečnostním listu popisují bezpečnostní požadavky na náš produkt a nepředstavují žádné ujištění o jeho vlastnostech.

Údaje v tomto bezpečnostním listu jsou nutné podle § 14 vyhlášky o nebezpečných látkách.