


| | | |
|---|---|--|
|  | VARNOSTNI LIST Stirofix lepilo, Stirolim | Stran: 1/3 Datum izdaje: 01.03.2007 Verzija 4 |
|---|---|--|

1. IDENTIFIKACIJA PRIPRAVKA IN PODATKI O DOBAVITELJU

Trgovsko ime: Stirofix lepilo, Stirolim

Generično ime: Enokomponentna prašnata zmes na cementni osnovi z dodatki polnil in aditivov za lepljenje EPS plošč v sistemih toplotno izolacijskih fasad.

Proizvajalec / dobavitelj: DEMIT, prodaja toplotno izolativnih fasad,
inženiring in zaključna dela v gradbeništvu d.o.o.
Spodnja Rečica 77
3270 Laško
Slovenija
Tel: +386 3 73 44 500
Fax: +386 3 73 44 570
E-pošta: info@demit.si
Spletni naslov: www.demit.si

Nujni primeri – dodatne informacije: Tel: + 386 (0)3 73 44 500

2. SESTAVA S PODATKI O NEVARNIH SESTAVINAH

Kemijska sestava: Zmes cementa, polnil (CaCO_3) in aditivov.

Carinska nomenklatura: 3214 90 00

| Sestava | Vsebnost (%) | CAS številko | EINECS številko | Indeks številka | R stavki | S stavki | Simbol |
|---------------------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|-------------|------------------------|----------------|
| Portland cementni klinker | 35 - 45 | 65997-15-1 | 266-043-4 | / | 36/37/38-43 | 2-22-26-46-24/25-36/37 | X _i |
| Polnilo CaCO_3 | 53 - 63 | 1317-65-3 | 215-279-6 | / | / | / | / |
| Tin sulphate | < 0,05 | 7488-55-3 | 231-302-2 | / | 36/37/38 | / | X _i |

3. UGOTOVITEV O NEVARNIH LASTNOSTIH

Nevarnosti za človeka: Draži oči, dihala in kožo. Pri stiku z vodo nastanejo alkalne raztopine.

Nevarnosti za okolje: Niso definirane.

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

Vdihovanje: Pri vdihovanju prašnih delcev izdelka, je potrebno poškodovanca napotiti na svež zrak. Po potrebi poiskati zdravniško pomoč.

Stik s kožo: V primeru dolgotrajnega stika temeljito sprati z vodo in milom.

Stik z očmi: Pri stiku z očmi takoj izpirati s čisto vodo (10-15 minut) in poiskati zdravniško pomoč.

Zaužitje: Ustno votlino temeljito izprati s čisto vodo.

5. UKREPI OB POŽARU

Primerna sredstva za gašenje: Pripravek ni kategoriziran kot gorljiv.

6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH

Osební varnostní ukrepi: Nositi potrebno varovalno opremo zoper stik z očmi (zaščitna očala, zaščitne rokavice).

Okoljevarstveni ukrepi: Razsuto snov suho pobrati, preden ta pride v odtok ali površinske vode.

Postopki odstranjevanja: Suho snov pobrati in posesati.

7. RAVNANJE Z NEVARNIMI PRIPRAVKI IN SKLADIŠČENJE

Rokovanje: Pri strokovni uporabi niso potrebni nobeni posebni ukrepi. Ne razsipati prahu. Izdelek hraniti ločeno od živil in dosega otrok.

Skladiščenje: Skladiščiti v pokritih prostorih.

8. NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO / VARNOST IN ZDRAVJE PRI DELU

Varovanje dihal: Filtri za prah.

Varovanje rok: Rokavice za varovanje rok..

Varovanje oči: Očala za varovanje oči.

Varovanje kože: Delovna obleka.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

Izgled: prašnat material

Barva: siva

Vonj: brez vonja

pH: 12,5 (pri 20°C nasičena vodna raztopina)

Vrelišče: n. a.

Plamenišče: n. a.

Vnetišče: n. a.

Nasipna teža: 1,3 – 1,4 kg/dm³/20 °C

Viskoznost: n. a.

Eksplozijski meji: n. a.

Parni tlak: n. a.

Topnost v vodi: meša se z vodo

Vsebnost suhe snovi: > 99,0 %

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

Termični razkroj: Izdelek je pri normalnih pogojih stabilen.

Nevarni razkrojni produkti (pri termičnem razkroju): Ni nevarnih razkrojkov.

Nevarne reakcije: Stik s kislinami povzroči eksotermno reakcijo.

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

Posušen izdelek je zdravju neškodljiv.

Toksikološke informacije o sestavinah: /

12. EKOTOKSIKOLOŠKI PODATKI

Mobilnost: Izdelek se meša z vodo.

Ekotoksičnost: Izdelek ni ekotoksičen.

Ekotoksikološke informacije o sestavinah: Možen je vpliv na okolje pri nenamernem razsutju večje količine v kombinaciji z vodo zaradi povečanja pH vrednosti.

13. ODSTRANJEVANJE

Z odpadnim izdelkom in odpadno embalažo izdelka je potrebno ravnati v skladu s Pravilnikom o ravnanju z odpadki (Ur. l. RS št.: 84/98, 45/00, 20/01, 13/03) in Uredbo o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Ur. l. RS št.: 84/06). Odpadni material je potrebno označiti s klasifikacijsko številko odpadka: **08 04 99 drugi tovrstni odpadki**. Popolnoma izpraznjeno embalažo označiti s klasifikacijsko številko odpadka: **15 01 01 papirna in kartonska embalaža ali s 15 01 05 sestavljena (kompozitna) embalaža**.

14. TRANSPORTNI PODATKI

Izdelek ni uvrščen kot nevarno blago pri prevozu po cesti ali železnici.

Zakon o prevozu nevarnega blaga (Ur.list RS, št.33/06 in dopolnila) in ADR predpisi (Ur.list RS, št.09/03 in 09/05 in dopolnila).

15. ZAKONSKE IN DRUGE PREDPISANE INFORMACIJE

Razvrstitev po EEC: **X_i dražilno**

vsebuje Portland cementni klinker

R stavki: R 36/37/38 Draži oči, dihala in kožo.

S stavki: S 2 Hraniti izven dosega otrok.

S 22 Ne vdihavati prahu.

S 24/25 Preprečiti stik s kožo in očmi.

S 26 Če pride v oči, takoj izprati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč.

S 36/37 Nositi primerno zaščitno obleko in zaščitne rokavice.

S 46 Če pride do zaužitja, takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.

Izdelek je razvrščen po Zakonu o kemikalijah (Ur.list RS št.110/03 in dopolnila), Pravilniku o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi (Ur.list RS, št.35/05 in dopolnila) in Pravilnikom o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov (Ur.list RS, št.67/05 in dopolnila). Upoštevani direktivi 67/548/EGS in 1999/45/ES z dopolnili.

16. DRUGE INFORMACIJE

Dokument vsebuje pomembne informacije na področju skladiščenja, rokovanja in uporabe omenjenega produkta. Varnostni list je v skladu z direktivo 91/155/EGS.

R36/37/38 Draži oči, dihala in kožo. R43 Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost.

V izdelku ki vsebuje cement je vsebnost vodotopnega Cr 6+ reducirana pod mejo 2 ppm v skladu s Pravilnikom o spremembah in dopolnitvah pravilnika o omejitvi dajanja v promet ali uporabe določenih nevarnih snovi in pripravkov (Ur.list RS, št. 74/04) in v skladu z EU direktivama 2003/53/EC in 76/769/EEC. Datum prve izdelave VL 17.06.2002; datum predhodne izdaje VL 01.12.2005. Viri: Varnostni list dobavitelja za cement 13.01.2005. Spremembe v tem varnostnem listu glede na predhodno verzijo: točki 1. in 2.