

1. PODACI O PROIZVODU I DRUŠTVU

Ime proizvoda: Ecobeton Pavishield ®
Osnovna upotreba: Upotrebljava se za učvršćenje i zaštitu betonskih podova
Proizvodi: ECOBETON ITALY S.R.L.
Via G. Galilei, 47; 36030 Costabissara (VI)
Tel. (+39) 0444 971893
E-mail: info@ecobeton.it
Distributer za RH: BENING doo, 49210 Zabok, K.Š.Đalskog 2/1
Tel. (+385) 049 222 290; Fax. 049 222 489
E-mail: ecobeton@bening.hr

2. SASTAV - PODACI O SASTOJCIMA

- Voda N. CAS 7732-18-5 (49% - 74%)
- Natrij silikat u vodenoj otopini (25%-50%)
N. CAS 1344-09-8 Klasifikacija: Xi R38 R41C
- Posebni katalizator < 1%

3. PODACI O OPASNOSTIMA

Otopina je blago lužnata, može uzrokovati nadraživanje kože i očiju.

4. PRVA POMOĆ

UDISANJE: svjež zrak, odmor.

GUTANJE: isprati usnu šupljinu. Osoba mora popiti veliku količinu vode kako bi se progutana kemikalija razrijedila. Ne izazivati povraćanje. Potražiti liječničku pomoć.

KOŽA: odmah isprati s vodom. Ako je potrebno, skinuti odjeću koja je došla u dodir s proizvodom i dobro oprati.

OČI: odmah isprati oči s velikom količinom vode, držeći oči otvorene. Ne trljati oči. Skinuti kontaktne leće i to izvesti polagano. Ispirati najmanje 15 minuta te potražiti liječničku pomoć.

5. PROTUPOŽARNE MJERE

Proizvod nije zapaljiv. U slučaju požara u njegovoj okolini koristiti prah, vodenu maglicu, pjenu ili ugljični dioksid.

6. UKLANJANJE KOD SLUČAJNOG PROLJEVANJA

Pokupiti prolivenu tekućinu u hermetički zatvorene spremnike. Prekriti preostalu tekućinu pijeskom ili drugim statičnim apsorbentom te ju staviti u spremnik. Prozračiti prostoriju.

7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

MJERE OPREZA TIJEKOM UPOTREBE: Izbjegavati dodir s kožom i očima. Koristiti raspršivače s niskim tlakom kako bi se izbjeglo stvaranje aerosoli. MJERE OPREZA KOD SKLADIŠTENJA: Izbjegavati dodir s jakim kiselinama, aluminijem, kositrom, cinkom. Proizvod nema rok trajanja.

8. KONTROLE I OSOBNA ZAŠTITA

GRANIČNE VRJEDNOSTI: prag granične vrijednosti nije određen.

IZLAGANJA:

ZAŠTITA PRI UDISANJU: spriječiti stvaranje aerosoli.

ZAŠTITA RUKU: koristiti zaštitne gumene rukavice.

ZAŠTITA OČIJU: ako postoji rizik od špricanja, koristiti zaštitne naočale ili masku za lice.

OSTALA ZAŠTITA: izbjegavati dodir sa staklenim proizvodima (satovima, naočalamama, itd...)

9. FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA

IZGLED: bezbojna tekućina
MIRIS: bez mirisa
pH VRJEDNOST NA 20°: ~ 12.5

TOČKA VRENJA: ~ 100°C
TOČKA ZAPALJIVOSTI: nije primjenjivo
SPEC. TEŽINA PRI 20°: ~ 1.20 gr/ml
TLAK PARE: kao vode
TOPIVOST U VODI: dobra topivost

10. STABILNOST I REAKTIVNOST

STABILNOST: proizvod je obično stabilan
IZBJEGAVATI DODIR S: aluminijem, kositrom, cinkom i relevantnim legurama, jakim kiselinama.

11. TOKSIKOLOŠKI PODACI

Specifični podaci o proizvodu nisu dostupni. Sljedeći podaci se temelje na toksikološkom ponašanju sastojaka.

DODIR S OČIMA: može uzrokovati nadraženost i crvenilo.
DODIR S KOŽOM: malo nadražuje.
GUTANJE: može biti štetan za unutrašnje organe.
UDISANJE: udisanje para može nadražiti organe za disanje.

12. EKOLOŠKI PODACI

Proizvod lagano povećava pH vrijednost vode i tla te može biti štetan za neke vodene organizme. (Ph-9 je otrovan za ribe)

13. ODLAGANJE, UPOZORENJA

Provjeriti postupanja s lokalnim nadležnim tijelima.

14. PODACI O PRIJEVOZU

CESTOVNI PRIJEVOZ: rizične klase (ADR): nije relevantno

15. PODACI VEZANI UZ PROPISE

U skladu s Naredbom sa zakonskom snagom 03/65 i Direktive 99/45 EZ proizvod je etiketiran kako slijedi:

SIMBOL OPASNOSTI: nema ga

16. OSTALI PODACI

UPOZORENJA ZA KORISNIKA:

Podaci u ovom sigurnosno-tehničkom listu temelje se na podacima koje smo dobili od naših dobavljača i na našim trenutnim saznanjima. Ovaj list predstavlja vodič za rukovanje, korištenje i skladištenje proizvoda za poznate primjene te ne predstavlja specifikaciju ili garanciju određenih svojstava koji se nalaze na tehničkom listu proizvoda.

LEGENDA:

R38: Nadražuje kožu
R41: Rizik od ozbiljnih očnih ozljeda

Savjetuje se opreznost kod:

S 24 Izbjegavati dodir s kožom
S 26 U slučaju dodira s očima, odmah dobro isprati s vodom i potražiti liječničku pomoć.
S 36/37/39 Koristiti zaštitna odijela i zaštitna rukavice te masku za zaštitu očiju/lica.