

SPEKTRA akrilna impregnacija

Revizija št:2
Datum izdaje:12/09/09

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/PRIPRAVKA IN DRUŽBE/PODJETJA

Ime izdelka: SPEKTRA akrilna impregnacija
Indeks artikla: 12210
Splošno ime izdelka: Premazno sredstvo na osnovi disperzije akrilnega polimera v vodi.
Proizvajalec/dobavitelj: HELIOS Tovarna barv, lakov in umetnih smol Količevo d.o.o.
Količevo 65, 1230 DOMŽALE, SLOVENIJA
tel. +386 1 722 4000, fax. +386 1 722 4040
e-mail:indok@helios.si
Telefon za nujne primere: V primeru zdravstvene ogroženosti posvetovati se z osebnim ali dežurnim zdravnikom, v primeru življenjske ogroženosti poklicati tel. 112. Dodatne informacije so dosegljive na tel.št. (01) 722 4381 (INDOK služba).

2. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH

Nevarnosti pripravka: Po metodologiji Pravilnika o razvrščanju, označevanju in pakiranju nevarnih snovi oz. pripravkov (pogl. 15) IZDELEK NI RAZVRŠČEN KOT NEVAREN.

3. SESTAVA/INFORMACIJE O SESTAVINAH

Sestava: Premazna sredstva (barve in laki) na osnovi sintetičnih polimerov ali kemično modificiranih naravnih polimerov, dispergiranih ali raztopljenih v vodi.

Vsebuje naslednje zdravju in okolju nevarne sestavine:

| Kemijsko ime | Konc. % | CAS št. | EC št. | Indeks št. | Oznaka nevar. | R stavki |
|---|---------|---------|--------|------------|---------------|----------|
| Prepravke ne vsebuje nevarnih komponent | | | | | | |

4. UKREPI PRVE POMOČI

| | |
|--|---|
| Možni simptomi prekomernega učinkovanja izdelka na organizem: | Niso znani posebni simptomi in učinki. |
| Pri prekomernem vdihavanju: | Vdihavati svež zrak. Počivati. Ne jesti ali piti, dokler ne minejo simptomi. |
| Pri zaužitju: | Ne jesti. Piti le vodo. Ne izsiljevati bruhanja. |
| Pri politju po koži in obleki: | Odstraniti polito obleko. Izmiti kožo z vodo in milom. Ne uporabljati organskih topil ali redčil. |
| Pri politju po očeh: | Izpirati z obilo vode, najmanj 15 minut in poiskati zdravniško pomoč. |

5. UKREPI OB POŽARU

| | |
|-----------------------------|---|
| Preventivni ukrepi: | Pripravek ni vnetljiv. Zapirati posode z izdelkom. |
| Sredstva za gašenje: | Pena, prah, ogljikov dioksid, v omejenem obsegu tudi razpršena voda. |
| Ukrepi pri gašenju: | Gasiti v smeri vetra. Negoreče posode hladiti z razpršeno vodo, preprečiti iztekanje izdelkov in jih prestaviti na varno mesto. |

6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH

| | |
|---|--|
| Osebnostni ukrepi: | Poskrbeti za dobro zračenje. |
| Okoljevarstveni ukrepi: | Preprečiti izlitje v vodo, vodna zajetja, kleti, jame ali kanalizacijo. |
| Postopki čiščenja ob nezgodnih izpustih: | Zajeziti in zmešati razlit izdelek z zemljo, peskom in drugimi vpojilo za tekočine. Zmes varno odstraniti samo na organizirana odlagališča za posebne odpadke. |

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

| | |
|----------------------|---|
| Ravnanje: | Pri rokovanju z izdelkom prostor dobro zračiti. Zagotoviti izpolnjevanje predpisov iz varstva pri delu. Posode tesno zapirati. Hraniti na mestih, ki so nedostopna neusposobljenim osebam. Med uporabo ne jesti, piti. |
| Skladiščenje: | Ne skladiščiti skupaj s hrano oz. živilsko krmo. Hraniti v dobro zaprti posodi na suhem in zračnem prostoru oz. skladiščiti pod pogoji, ki so navedeni na nalepki. Embalaža mora biti označena z originalno nalepko dobavitelja. Skladiščiti pri temperaturi od 5°C do 35°C. IZDELEK NE SME ZMRZNITI. |

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

| | |
|------------------------|---|
| Osebna zaščita: | Sredstva osebne zaščite prilagoditi tehnologiji aplikacije izdelka. |
| Zaščita dihal: | Ni potrebna. |

Predpisane mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost nevarnih sestavin v atmosferi delovnega mesta po Pravilniku o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu:

| Kemijsko ime sestavine | CAS št. | mejna vrednost (mg/m ³) |
|------------------------|---------|-------------------------------------|
|------------------------|---------|-------------------------------------|

Pripravek ne vsebuje takšnih snovi

Zaščita rok: Vedno uporabljati zaščitne rokavice.
Zaščita oči: Uporabljati zaščitna očala, pri aplikacijah z brizganjem pa še ščitnik za obraz.
Zaščita kože: Uporabljati zaščitno obleko.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

| | |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Izgled: | Tekočina |
| Barva: | Bela |
| Vonj: | Značilen |
| pH: | 8.5-9.8 |
| Vrelišče: | 100 °C Voda, destilirana |
| Plamenišče: | N.A. |
| Gostota (kg/l): | 1.0-1.1 ISO 2811 |
| Viskoznost: | DIN4 20°C 12 - 15 s |
| Vsebnost suhe snovi (ut. %): | 12-15 |
| Topnost v vodi: | Se meša |

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

Obstojnost: Izdelek je pri normalnih pogojih ravnanja, skladiščenja in uporabe obstojen. Hraniti dobro zaprtega v originalni embalaži.

Nezdružljivost: Nereaktiven in združljiv z večino običajnih snovi, razen z ekstremnimi oksidanti. Hraniti dobro zaprtega v originalni embalaži.

11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

Vdihavanje: Majhna verjetnost škodljivega učinka pri vdihavanju.

Zaužitje: Pri zaužitju lahko povzroči okvare tkiva v prebavnem traktu.

Kontakt s kožo: Nima škodljivega učinka na kožo.

Kontakt z očmi: Ne draži oči.
Simptomi učinkovanja izdelka na organizem so navedeni v poglavju 4.

12. EKOLOŠKE INFORMACIJE

/ Izdelek ne vsebuje hlapnih organskih komponent, ki so regulirani z Uredbo o emisiji hlapnih organskih spojin.

Preprečiti izliti v tla, vodo, vodna zajetja in kanalizacijo .

13. SMERNICE ZA ODSTRANJEVANJE

Izdelka: Neuporabne ostanke izdelka-odpadke, obravnavati v skladu s Pravilnikom o ravnanju z odpadki. Ne odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki.

Klasifikacijska številka odpadnega izdelka: 08 01 19*

Embalaže: Odpadno embalažo odstraniti v skladu s Pravilnikom o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo.

14. INFORMACIJE O TRANSPORTU

Prevoz po cestah/železnici – ADR/RID:

Po veljavnih predpisih izdelek NI RAZVRŠČEN KOT NEVAREN.

Prevoz po morju – IMDG:

Po veljavnih predpisih izdelek NI RAZVRŠČEN KOT NEVAREN.

15. ZAKONSKO PREDPISANE INFORMACIJE

Označevanje pripravka:

R-stavki:

Pripravku ni pripisan noben R stavek.

S-stavki:

S 29 Ne izprazniti v kanalizacijo.

Predpisi: Ta varnostni list je pripravljen v skladu z Zakonom o kemikalijah in Pravilnikom o razvrščanju, označevanju in pakiranju nevarnih snovi oz. pripravkov.

16. DRUGE INFORMACIJE

Pomen R stavkov iz poglavja 3:

Izdelek ne vsebuje komponent, ki bi zahtevale navajanje R stavkov v tem poglavju.

Spremembe glede na prejšnjo izdajo: 2., 3., 8., 9., 11., 12., 14., 15., 16. poglavje.

Informacije v tem Varnostnem listu se nanašajo samo na imenovani izdelek v dobavni obliki in ni nujno, da veljajo, kadar se ta material uporablja v kombinaciji z nekimi drugimi materiali ali v procesih, ki niso predvideni v navodilu za uporabo. Te informacije so po najboljših spoznanjih in prepričanju dobavitelja točne in zanesljive na dan nastanka tega Varnostnega lista. Uporabnikova odgovornost pa je, da ugotovi njihovo primernost v njegovih specifičnih prilikah uporabe izdelka.

Podatki v Varnostnem listu niso izkaz za kakovost izdelka, so le napotilo za organizacijo varne rabe izdelka pri uporabniku. V primeru neupoštevanja ukrepov ali nepravilne uporabe proizvoda, opisane v Varnostnem listu, ne odgovarjamo za posledice.