

VARNOSTNI LIST

Vuba dvokomponentna smola - A komponenta

Varnostni list vsebuje informacije o potencialnih tveganjih za rokovanje, transportiranje in delo z materialom. Poleg tega vsebuje informacije o morebitnih nevarnostih za uporabnika in okolje. Vsebina dokumenta mora biti vedno dostopna za uporabnika ali odgovornega za uporabo in rokovanje z materialom. Varnostni list je pripravljen v skladu z zahtevami, kot jih opisuje Uredba REACH (EC) št. 1907/2006 in Uredba CLP (EC) št. 1272/2008, s prilagoditvami za Republiko Slovenijo.

ODSEK 1 Identifikacija snovi/zmesi in podjetja/obrata

1.1 Ime izdelka

Vuba 2K smola - A komponenta

1.2 Pomembne določene uporabe snovi ali zmesi in neprimerna uporaba:

Komponenta A od dvokomponentnega smolnega sistema.
Ni odsvetovanih uporab. Uporabljajte samo v skladu z navodili.

1.3 Podatki dobavitelja

Vuba Building Products Limited
Units B2, B3 and B4 Grovehill Industrial Estate,
Beverley, HU17 0LF.

Uvoznik

Vuresin d.o.o.
Tratna ob Voglajni 11
3263 Gorica pri Slivnici
Slovenija

ODSEK 2 Nevarnosti

2.1 Klasifikacija snovi in zmesi

Ni razvrščen kot nevaren v skladu s CLP Uredbo (ES) št. 1272/2008, z vsemi spremembami ali popravki, ki so bili uvedeni za prilagoditev veljavnosti v Veliki Britaniji po izstopu iz EU.

2.2 Oznake nevarnosti

Ni potrebna etiketa

ODSEK 3 Sestava

3.1 Snovi

Se ne nanaša na izdelek – končni produkt je zmes.

3.2 Zmesi

Poliuretanska smola. Ne vsebuje nevarnih komponent nad mejnimi vrednostmi.

ODSEK 4 Prva pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

STIK Z OČMI: Temeljito izperite z vodo in poiščite zdravniško pomoč, če se znaki neugodja nadaljujejo.

VDIHAVANJE: Ne izpostavljajte se vdihovanju. Če postane dihanje težko, pokličite zdravnika.

STIK S KOŽO: Umijte s milom in vodo. Poiščite zdravniško pomoč, v primeru alergije

ZAUŽITJE: Izperite usta z vodo in poiščite zdravniško pomoč, če se pojavijo znaki neugodja.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, tako akutni kot zakasnej

Zaužitje lahko povzroči blago nelagodje v trebuhu, slabost, bruhanje.

4.3 Morebitne takojšnje medicinske pomoči in potrebno posebno zdravljenje

Simptomatsko zdravljenje po potrebi.

ODSEK 5 Požarna varnost

5.1 Sredstva za gašenje

Ni znano, da bi reagiral s katerim koli gasilnim materialom. Uporabite gasilno sredstvo glede na potrebe okolice.

5.2 Posebne nevarnosti, ki izhajajo iz snovi ali zmesi

Gorenje bo povzročilo škodljive hlape..

5.3 Nasveti za gasilce

Gasilci naj nosijo zaščitna oblačila in ustrezno dihalno opremo s pozitivnim tlakom.

ODSEK 6 Ukrepi ob razlitju

6.1 Osební previdnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Evakuirajte osebe. Zagotovite zadostno prezračevanje. Uporabljajte zaščito za oči (priporočajo se očala) in rokavice primerne za smole, kot je neopren.

6.2 Varnost okolja

Preprečite vstop v kanalizacijsko infrastrukturo in vodotoke.

6.3 Metode in materiali za omejevanje ter čiščenje

Tekočino absorbirajte na pesek, zemljo ali drugo primerno absorbentno sredstvo. Zberite v ustrezno označen zabojnik za odstranjevanje. Območje razlitja temeljito operite z vodo in detergentom, da odstranite ostanke. Preprečite, da bi ostanke prišli v stik z vodotoki.

6.4 Sklicevanje na druge odseke

Glejte odsek 8 in 13 za dodatna navodila.

ODSEK 7 Rokovanje in skladiščenje

7.1 Previdnostni ukrepi za varno rokovanje

Izogibajte se stiku z očmi in kožo. Ravnajte v skladu z dobrimi higienskimi in varnostnimi postopki. Roke si umijte pred odmori in ob koncu delovnega dne.

7.2 Pogoji za varno shranjevanje, vključno z morebitnimi nezdružljivostmi

Hranite v originalni označeni embalaži na hladnem, suhem in dobro prezračevanem prostoru. Ne shranjujte ob živilih in vodovodnih virih. Hranite izven dosega otrok in živali..

7.3 Posebna končna uporaba

Ni posebnih previdnostnih ukrepov. Uporabljajte samo v skladu z navodili na etiketi.

ODSEK 8 Izpostavljenost in osebna zaščita

8.1 Parametri

Mejne vrednosti poklicne izpostavljenosti (OEL) niso določene, saj izdelek ni razvrščen kot nevaren v skladu s slovenskim Pravilnikom o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/2021).

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Inženirski ukrepi: Običajno niso potrebni pri rokovanju na prostem. V zaprtih prostorih poskrbite za ustrezno prezračevanje, še posebej v omejenih prostorih. Zagotovite dobro raven osnovnega prezračevanja s vsaj 3-5 zračnimi menjavami na uro.

Respiratorna zaščita: Običajno ni potrebna, razen če ni mogoče doseči zadostne stopnje prezračevanja.

Zaščita rok: V primeru stika nosite rokavice, primerne za tekočine na osnovi poliuretanske smole, kot je neopren.

Zaščita oči: Priporočajo se tesno prilegajoča očala.

Zaščita kože: Nosite oblačila z dolgimi rokavi in hlačami.

Okoljski ukrepi za zaščito: Preprečite vstop v odtok in vodotoke.

ODSEK 9 Fizikalne in kemične lastnosti**9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemičnih lastnostih**

| | |
|---------------------------------------|--|
| a) Fizično stanje: | Tekočina |
| b) Barva: | Jantarna |
| c) Vonj: | Rahlo |
| d) Tališče: | Ni podatkov |
| e) Vrelišče: | Ni podatkov |
| f) Vnetljivost: | Ni veljavno, izdelek je tekoč |
| g) Zgornje/spodnje meje vnetljivosti: | Ni podatkov |
| h) Točka vnetljivosti: | 127°C (DIN EN ISO 2719) |
| i) Temperatura samovžiga: | >300°C |
| j) Temperatura razkroja: | Ni podatkov |
| k) pH: | Ni relevantno |
| l) Viskoznost: | 3000-4000 mPa s pri 23°C (DIN EN ISO 3219/A.3) |
| m) Topnost: | Ni podatkov |
| n) Koeficient porazdelitve (log Kow): | Ni podatkov |
| o) Parni tlak: | Ni podatkov |
| p) Gustota in/ali relativna gostota: | 1.01 g/ml pri 20 °C (DIN EN ISO 2811) |
| q) Relativna parna gostota: | Ni podatkov |
| r) Značilnosti delcev: | Ni relevantno, saj je izdelek tekoč |

9.2 Druge informacije

Brez

ODSEK 10 Stabilnost in reakcija**10.1 Reaktivnost**

Ni znanih nevarnosti reakcij, vendar se lahko odziva s strjevalnimi sredstvi in določenimi katalizatorji ter strdi v trdno obliko.

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilno v normalnih pogojih.

10.3 Možnosti nevarnih reakcij

Ni pričakovanih.

10.4 Pogoji, ki se jih je treba izogibati

Izogibajte se izpostavljenosti visokim in nizkim temperaturam.

10.5 Nezdružljivosti

Izogibajte se stiku z močnimi oksidanti, kislinami in bazami.

10.6 Nevarni razkrojni produkti

Pod normalnimi pogoji uporabe ni nobenih nevarnih produktov razgradnje.

ODSEK 11 Toksične informacije**11.1 Informacije o razredih nevarnosti, kot jih določa Uredba(EC) No 1272/2008**

Ta izdelek ni bil testiran. Sodbe o pričakovani toksičnosti tega izdelka so bile narejene na podlagi razmisleka o njegovih glavnih sestavinah.

| | |
|--|--|
| (a) akutna toksičnost | Glede na razpoložljive podatke kriteriji klasifikacije niso izpolnjeni. |
| (b) Poškodbe/razdraženost kože | Glede na razpoložljive podatke kriteriji klasifikacije niso izpolnjeni.. |
| (c) Hude poškodbe/razdraženost oči | Glede na razpoložljive podatke kriteriji klasifikacije niso izpolnjeni. |
| (d) Občutljivost dihal/kože | Glede na razpoložljive podatke kriteriji klasifikacije niso izpolnjeni. |
| (e) Mutagenost zarodnih celic | Glede na razpoložljive podatke kriteriji klasifikacije niso izpolnjeni. |
| (f) Karcinogenost | Glede na razpoložljive podatke kriteriji klasifikacije niso izpolnjeni. |
| (g) Reproduktivna toksičnost | Glede na razpoložljive podatke kriteriji klasifikacije niso izpolnjeni. |
| (h) STOT - enkratna izpostavljenost | Glede na razpoložljive podatke kriteriji klasifikacije niso izpolnjeni. |
| (i) STOT - ponavljajoča izpostavljenost | Glede na razpoložljive podatke kriteriji klasifikacije niso izpolnjeni. |
| (j) Nevarnost aspiracije | Glede na razpoložljive podatke kriteriji klasifikacije niso izpolnjeni. |

11.2 Druge nevarnosti

Brez drugih nevarnosti

ODSEK 12 Informacije o ekologiji**12.1 Toksičnost**

Ni pričakovane nevarnosti za vodne organizme.

12.2 Trajnost in razgradljivost

Čeprav ključne komponente ne veljajo za hitro biološko razgradljive, nobena komponenta ni obstojna v okolju.

12.3 Bioakumulacijski potencial

Ni škodo za bioakumulativno.

12.4 Gibljivost v tleh

Pričakuje se, da bo nizka gibalnost.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Nobena od sestavin ni znana kot PBT ali vPvB.

12.6 Lastnosti endokrinih motenj

Nobena od sestavin ni znana po lastnostih endokrinih motenj.

12.7 Drugi nezaželeni učinki

Ni znanih.

ODSEK 13 Ravnanje z odpadki**13.1 Ravnanje z odpadki**

Ravnanje z odpadki je potrebno izvajati v skladu z Uredbo o odpadkih (Uradni list RS, št. 84/2018 in nastl.). Odpadku je treba dodeliti pravilno številko odpadka, v skladu s slovenskim Programom ravnanja z odpadki.

ODSEK 14 Informacije o transportu

| | ADR | IMDG | ICAO |
|--|-------------|-------------|-------------|
| 14.1 UN številka | Brez | Brez | Brez |
| 14.2 UN pravilno ime za prevoz | Brez | Brez | Brez |
| 14.3 Razredi nevarnosti za prevoz | Brez | Brez | Brez |
| 14.4 Skupina pakiranja | Brez | Brez | Brez |
| 14.5 Okoljske nevarnosti | Brez | Brez | Brez |
| 14.6 Posebni previdnosti ukrepi | Brez | Brez | Brez |
| 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO | Ni uporabno | Ni uporabno | Ni uporabno |

ODSEK 15 Informacije o predpisih

15.1 Predpisi o varnosti, zdravju in okolju, specifični za snov ali mešanico

Vse sestavine so navedene kot obstoječe snovi v Evropi. Vse sestavine veljajo za skladne z uredbo REACH.

15.2 Kemikalna varnostna ocena

Kemikalna varnostna ocena ni bila izvedena za ta izdelek.

ODSEK 16 Druge informacije

16.1 Informacije o reviziji:

To je nov varnostni list

16.2 Seznam kratic, uporabljenih v tem varnostnem listu:

CAS: Kemična služba za abstrakte

CLP: Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju (EC) št. 1272/2008

EC: Evropska skupnost/komisija

PBT: Obstojna, bioakumulativna in toksična

REACH: Uredba o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (EC) št. 1907/2006

vPvB: Zelo obstojna, zelo bioakumulativna

16.3 Reference:

Vir: Evropska agencija za kemikalije, <http://echa.europa.eu/>

16.4 Metoda, uporabljena za razvrščanje mešanic:

Pristop na osnovi sestavin

16.5 H Izjave uporabljene v odseku 3

Brez

16.6 Izobraževalne zahteve za delavce

Ni posebnih zahtev glede izobraževanja