

Bezbednosni list proizvoda **POLYPROPYLENE BE50**, u skladu sa Uredbom EU 1272/2008 (CLP), njenim amandmanima i dopunama

Datum izdanja originala (EN): 21.05.2015., br. 3

Datum izdanja prevoda (SRB): 20.12.2017., br.1

POGLAVLJE 1. IDENTIFIKACIJA HEMIKA LIJE I PODACI O LICU KOJE STAVLJA HEMIKA LIJU U PROMET

1.1. Identifikacija proizvoda

BE50

1.2. Relevantna korišćenja utvrđena za supstancu ili mešavinu i korišćenja koja se ne preporučuju

Sirovina u proizvodnji plastike.

1.3. Detalji o dostavljanju bezbednosnog lista dobavljača

Borealis AG

Wagramerstrasse 17-19, 1220 Vienna, Austrija

Tel: +43 1 224 00 0

Fax: +43 1 22 400 333

Email: product.safety@borealisgroup.com

1.4. Broj telefona za hitne slučajeve: CENTAR ZA KONTORLU TROVANJA VMA (24h) +381 11 36 08 440

POGLAVLJE 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI

2.1. Klasifikacija supstance ili smeše i obaveštenje o opasnosti

Proizvod nije klasifikovan kao opasan u skladu sa Uredbom EU 1272/2008 (CLP), njenim amandmanima i dopunama. Sve dodatne informacije koje se odnose na rizike po zdravlje i/ili životnu sredinu date su u tačkama 11 i 12 ove liste.

2.2 Obeležavanje elemenata

/

2.3. Druge opasnosti

Na osnovu raspoloživih podataka, proizvod ne sadrži PBT ili vPvB supstance u količini većoj od 0,1%.

POGLAVLJE 3. SASTAV/PODACI O SASTOJCIMA

Vrsta proizvoda: Polimer polipropilena

3.1. Supstance

Opasni sastojci: /

POGLAVLJE 4. MERE PRVE POMOĆI

4.1. Opis mera prve pomoći

KOŽA: Ohladiti istopljeni proizvod na koži sa puno vode. Ne skidati očvrslu proizvod. Zatražiti medicinsku pomoć.

4.2. Najvažniji akutni i naknadni simptomi i efekti

Za simptome i efekte uzrokovane supstancama iz smeše, vidi poglavlje 1.

4.3. Informacije o potencijalno neophodnim merama hitne pomoći i specijalnoj terapiji.

Informacije nisu dostupne.

POGLAVLJE 5. MERE ZA GAŠENJE POŽARA

5.1. Sredstva za gašenje požara

Odgovarajuća sredstva za gašenje požara: Voda u mlazu, suve hemikalije, pena ili CO₂.

Rizici izlaganja: Glavni toksični proizvod sagorevanja je CO (ugljen monoksid).

5.2. Naročite opasnosti povezane se pomenutom supstancom ili smešom

/

5.3. Saveti za vatrogasce

/

Poglavlje 6. Mere u slučaju udesa

6.1 Lične mere predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci koje treba koristiti u hitnim slučajevima

/

6.2 Zaštitne mere za životnu sredinu

Proizvod se ne smatra opasnim za životnu sredinu.

6.3 Metodi i materijali za suzbijanje i čišćenje

Usisati ili mehanički počistiti prosuti proizvod. Nastali otpad ukloniti na bezbedan način.

6.4 Referenca za druge odeljke

Sve informacije o ličnoj zaštiti i odlaganju date su u poglavljima 8 i 13.

POGLAVLJE 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

7.1 Mere predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Tokom obrade i termičkog tretmana proizvoda može doći do oslobađanja male količine ugljovodonika. Obezbediti adekvatnu ventilaciju (možda je potrebna i lokalna). Izbegavati udisanje pare i produkte razlaganja u vidu pare.

Pare proizvoda mogu biti potencijalno rizične za nastanak požara. Sva oprema treba da poseduje uzemljenje.

7.2 Uslovi za bezbedno skladištenje i nekompatibilnosti

/

7.3. Specifične krajnje upotrebe

Informacije nisu dostupne.

POGLAVLJE 8. KONTROLA IZLOŽENOSTI

8.1 Kontrolni parametri

/

8.2 Ograničenje i praćenje izloženosti

Obzirom da upotreba adekvatne tehničke opreme uvek mora imati prioritet nad ličnom zaštitnom opremom, obezbediti dobru provetrenost radnog mesta putem lokalnog provetravanja.

Pri izboru ličnih zaštitnih sredstava uzeti u obzir savete dobavljača.

Lična zaštitna oprema mora posedovati CE znak, i tako imati potvrdu usklađenosti sa odgovarajućim standardima.

Obezbediti tuš lice i oči za hitne slučajeve.

POGLAVLJE 9. FIZIČKE I HEMIJSKE OSOBINE

9.1. Informacije o fizičkim i hemijskim osobinama

Izgled	Čvrsta supstanca
Boja	Bela
Miris	Bez mirisa
Miris u tragovima	Nema informacija
pH	/
Temperatura topljenja (°C)	130-170
Gustina (g/cm ³)	0,9-1,0
Rastvorljivost u vodi	Rastvorljiv

9.2. Ostale informacije

/

POGLAVLJE 10. STABILNOST I REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost

/

10.2 Hemijska stabilnost

Proizvod je stabilan termoplast, hemijski nereaktivan.

10.3 Rizik od opasnih reakcija

/

10.4 Uslovi koji treba da se izbegavaju

/

10.5 Nekompatibilni materijali

/

10.6 Opasni nusproizvodi prilikom razlaganja

/

POGLAVLJE 11. TOKSIKOLOŠKI PODACI

11.1 Informacije o toksikološkim efektima

Proizvod nije klasifikovan kao opasan u skladu sa Regulativom EC 1272/2008. Udisanje prašine može dovesti do iritacije respiratornog trakta. Produženo udisanje proizvoda razgradnje u visokim koncentracijama može dovesti do glavobolje ili iritacije respiratornog trakta.

POGLAVLJE 12. EKOLOŠKI PODACI

Proizvod nije opasan za životnu sredinu.

12.1 Toksičnost

/

12.2 Stabilnost i razgradivost

/

12.3 Potencijal bioakumulacije

/

12.4 Mobilnost u zemljištu

Informacije nisu dostupne.

12.5 Rezultati PBT i vPvB procene

Na osnovu dostupnih podataka, proizvod ne sadrži PBT i vPvB u količini većoj od 0,1%.

12.6 Ostali štetni efekti

Informacije nisu dostupne.

POGLAVLJE 13. ODLAGANJE

Reciklirati i ponovo koristiti u slučaju da nema kontaminacije. Proizvod se može koristiti kao gorivo na bezbedan način. Propisno spaljivanje ne zahteva posebnu kontrolu izduvnih gasova. Proveriti lokalnu regulativu.

POGLAVLJE 14. PODACI O TRANSPORTU

14.1. UN broj

/

14.2. UN naziv za teret u transportu:

/

14.3 Klasa opasnosti u transportu

/

14.4. Opasnost po životu sredinu

/

14.6. Transport u rasutom stanju

Nije primenljivo.

POGLAVLJE 15. REGULATORNI PODACI

U skladu sa Uredbom EU 1272/2008 (CLP) proizvod nije potrebna klasifikacija ni obeležavanje.

POGLAVLJE 16. OSTALI PODACI

U skladu sa članom 32 Uredbe EU 1272/2008 (CLP) i amandmana.