

	Resin Component P	
	BEZBEDNOSNI LIST	
	U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Sl. glasnik RS", br. 11/2024)	

BEZBEDNOSNI LIST, u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Sl. glasnik RS", br. 11/2024)	Datum izrade revidiranog bezbednosnog lista:	07.10.2025.
	Verzija:	1
	Revizija:	1
	Datum prethodne verzije bezbednosnog lista:	13.09.2024.

POGLAVLJE 1. IDENTIFIKACIJA HEMIKA LIJE I PRIVREDNOG DRUŠTVA/ PREDUZETNIKA

1.1. Identifikator proizvoda

Trgovački ime: Resin Component P

1.2. Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju

Namena hemikalije: Mešavina ugljovodonične smole.

Načini korišćenja hemikalije koji se ne preporučuju: Za druge primene izuzev gore navedenih se ne preporučuje.

1.3. Podaci o snabdevaču bezbednosnog lista

Uvoznik:

BEPOX DOO Beograd

Adresa: Generala Vladimira Kondića 15 lokal 5, Voždovac, Beograd, Srbija

Tel.: +381 11 7708 354

E-mail: office@bepox.rs

E-mail lica zaduženog za bezbednosni list: infosafetychem@gmail.com

Proizvođač:

SureSet Uk Ltd

Velika Britanija

Tel.: +44 01985 841180

E-mail: safety@sureset.co.uk

1.4. Broj telefona za hitne slučajeve

Nacionalni centar za kontrolu trovanja, Crnotravska 17, 11000 Beograd,

Centrala VMA: + 381 11 266 11 22, +381 11 266 27 55

Dežurni toksikolog, 24 časa dnevno +381 11 360 84 40

POGLAVLJE 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI

2.1. Klasifikacija hemikalije

Klasifikacija hemikalije na osnovu Pravilnika o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Sl.glasnik RS“, br. 105/2013, 52/2017, 21/2019 i 40/2023):

Klasifikacija smeše: Nije klasifikovana.

2.2. Elementi obeležavanja

Piktogram opasnosti: Nema.

Reč upozorenja: Nema.

Obaveštenje o opasnosti: Nema.

Obaveštenja o merama predostrožnosti: Nema.



Resin Component P

BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista
("Sl. glasnik RS", br. 11/2024)

2.3. Ostale opasnosti

PBT, vPvB: Hemikalija ne ispunjava kriterijume za PBT i vPvB.

Štetni efekti na zdravlje ljudi: Ne sadrži endokrine disruptore (ED).

Štetni efekti na životnu sredinu: Dodatni podaci nisu dostupni.

POGLAVLJE 3. SASTAV / PODACI O SASTOJCIMA

3.1. Podaci o sastojcima supstance

Nije primenljivo.

3.2. Podaci o sastojcima smeše

Nema klasifikovane komponente u svom sastavu.

Mešavina ugljovodonične smole.

POGLAVLJE 4. MERE PRVE POMOĆI

4.1. Opis mera prve pomoć

Opšte informacije:

Nema opasnosti koje zahtevaju posebne mere prve pomoći.

Udisanje:

Iz predostrožnosti, premestite izloženu osobu na svež vazduh. Potražite savet lekara ako simptomi potraju.

Kontakt sa kožom:

Iz predostrožnosti skinite svu kontaminiranu odeću i obuću odmah. Operite sa puno sapuna i vode.

Kontakt očima:

Iz predostrožnosti isperite oči vodom. Držite oči širom otvorene tokom ispiranja.

Gutanje:

Temeljno isperite usta vodom. Pijte puno vode.

Nemojte davati mleko ili alkoholna pića. Nikada ne dajte ništa na usta osobi u nesvesti.

4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

Simptomi: Nisu poznati.

Ukoliko dođe do indikacija odmah potražiti medicinsku pažnju i po potrebi lečenje.

4.3. Naznačavanje potrebne hitne medicinske pomoći i posebnog tretmana

Lečenje: Za specijalističke savete lekari treba da kontaktiraju Informacionu službu za otrove.

POGLAVLJE 5. MERE ZA GAŠENJE POŽARA

5.1. Sredstva za gašenje požara

Pogodna sredstva za gašenje požara: Vodeni sprej, pena otporna na alkohol, suvi prah, ugljen-dioksid, zemlja ili pesak.

Nepogodna sredstva za gašenje požara: Nema podataka.

5.2. Posebne opasnosti koje potiču od supstance ili smeše

Sagorevanje proizvodi štetne i toksične pare.



Resin Component P

BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista
("Sl. glasnik RS", br. 11/2024)

5.3. Savet za vatrogasce

Saveti za vatrogasce:

Nema dodatnih saveta.

Zaštita vatrogasaca:

Nosite samostalni aparat za disanje i potpunu zaštitnu odeću otpornu na plamen.

Dodatne informacije:

Standardna procedura za hemijske požare

POGLAVLJE 6. MERE U SLUČAJU SLUČAJNOG ISPUŠTANJA

6.1. Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju opasnosti

Lične mere predostrožnosti:

Obezbedite odgovarajuću ventilaciju. Koristite ličnu zaštitnu opremu.

6.2. Predostrožnosti za životnu sredinu

Pokušajte da sprečite da materijal uđe u kanalizaciju ili vodotokove.

6.3. Metode i materijali za ograničavanje i čišćenje

Zaustavite prosipanje i zatim sakupite nezapaljivim upijajućim materijalom (npr. pesak, zemlja, dijatomejska zemlja, vermikulit) i stavite u kontejner za odlaganje u skladu sa lokalnim/nacionalnim propisima.

Čuvati u odgovarajućem zatvorenom kontejneru za odlaganje.

6.4. Upućivanje na druga poglavlja

Vidi poglavlje 7. za bezbedno rukovanje.

Vidi poglavlje 8. za informacije o ličnoj, zaštitnoj opremi.

Vidi poglavlje 13. za informacije o odlaganju.

POGLAVLJE 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Saveti za bezbedno rukovanje

Za ličnu zaštitu videti poglavlje 8. Nisu potrebni posebni saveti za rukovanje.

Rukovati u skladu sa dobrom industrijskom higijenom i sigurnosnom praksom. Operite ruke nakon rukovanja.

7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti

Zahtevi za skladišne prostorije i posude:

Čuvati posudu dobro zatvorenu na suvom i dobro provetrenom mestu.

Nema posebnih ograničenja za skladištenje sa drugim proizvodima.

Nema raspadanja ako se skladišti i primenjuje prema uputstvima.

7.3. Specifične krajnje upotrebe

Sirovina za industriju.



Resin Component P

BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista
("Sl. glasnik RS", br. 11/2024)

POGLAVLJE 8. KONTROLA IZLOŽENOSTI/ LIČNA ZAŠTITA

8.1. Kontrolni parametri

Granice profesionalne izloženosti

Ne sadrži supstance sa granicama profesionalne izloženosti.

8.2. Kontrola izloženosti

Odgovarajući inženjering kontrole

Obezbedite odgovarajuću ventilaciju. Dobra opšta ventilacija treba da bude adekvatna za kontrolu radnika izloženost zagađivačima u vazduhu.

Lična zaštita:

Nosite odgovarajuću LZO kao što je navedeno u nastavku.

Respiratorno:

Obično nije potrebna lična zaštitna oprema za disanje.

Zaštita ruku:

Zaštitne rukavice otporne na hemikalije

Zaštita očiju:

Zaštitne naočare sa bočnim štitnicima (SRPS EN166). Uverite se da su ispiralice za oči pri ruci.

Zaštita kože:

Prikladna zaštitna odeća.

Ostala zaštita:

NE pijte, jedite ili pušite na radnom mestu, odvojite normalnu odeću od radne odeće.

POGLAVLJE 9. FIZIČKA I HEMIJSKA SVOJSTVA

9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima

Izgled: tečnost

Boja: žućkasta

Miris: blag.

Prag mirisa: Nije određen.

pH Nije primenljivo.

Tačka topljenja: Nema podataka.

Početna tačka i opseg ključanja: Nema podataka.

Tačka paljenja: > 190 °C Metoda: zatvorena čaša

Brzina isparavanja: Nije utvrđeno.

Gornja/donja zapaljivost ili granice eksplozivnosti: Nije primenljivo.

Pritisak pare: Nema podataka.

Gustina pare: Nije određeno.

Specifična gustina: 0,95 - 1,05 g/cm³ (25°C)

Rastvorljivost(i) Nema podataka.

Koeficijent raspodele: Nema podataka.

Temperatura samopaljenja: >300 °C

Viskoznost dinamič: 1.500 - 2.500 mPa.s (25 °C)

Eksplozivna svojstva: Nije utvrđeno.

Oksidirajuća svojstva: Nema dostupnih informacija.

9.2. Ostali podaci

Nema raspoloživih dodatnih informacija.



Resin Component P

BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista
("Sl. glasnik RS", br. 11/2024)

POGLAVLJE 10. REAKTIVNOST I STABILNOST

10.1. Reaktivnost

Stabilno pod preporučenim uslovima skladištenja.

10.2. Hemijska stabilnost

Nema raspadanja ako se skladišti i primenjuje prema uputstvima.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Opasna polimerizacija se ne dešava.

10.4. Uslovi koje treba izbegavati

Izlaganje vlazi. Kontaminacija.

10.5. Nekompatibilni materijali

Kiseline. Oksidirajući agensi.

10.6. Opasni proizvodi razgradnje

Proizvodi ugljenične okside.

POGLAVLJE 11. TOKSIKOLOŠKI PODACI

11.1. Podaci u vezi sa klasama opasnosti po zdravlje koje su utvrđene propisom kojim se uređuje klasifikacija, pakovanje i obeležavanje hemikalija

- Akutna toksičnost: Na osnovu dostupnih podataka kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- Korozija kože / iritacija kože: Na osnovu dostupnih podataka kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- Teško oštećenje oka / iritacija oka: Na osnovu dostupnih podataka kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- Senzibilizacija respiratornih organa ili kože: Na osnovu dostupnih podataka kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- Mutagenost germinativnih ćelija: Na osnovu dostupnih podataka kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- Karcinogenost: Na osnovu dostupnih podataka kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- Toksičnost po reprodukciju: Na osnovu dostupnih podataka kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- Specifična toksičnost za ciljni organjedinokratna izloženost- jednokratna izloženost: Na osnovu dostupnih podataka kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- Specifična toksičnost za ciljni organvišekratna izloženost- višekratna izloženost: Na osnovu dostupnih podataka kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- Opasnost od aspiracije: Na osnovu dostupnih podataka kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

11.2. Podaci o drugim opasnostima

Svojstva endokrinog poremećaja:

Proizvod ne sadrži supstancu za koju se smatra da ima svojstva ometanja endokrinog sistema.

POGLAVLJE 12. EKOTOKSIKOLOŠKI PODACI

12.1. Toksičnost

Nema dostupnih podataka.



Resin Component P

BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista
("Sl. glasnik RS", br. 11/2024)

12.2. Perzistentnost i razgradljivost

Proizvod je biorazgradiv.

12.3. Potencijal bioakumulacije

Nije poznato da se proizvod bioakumulira. Proizvod pluta na vodi.

12.4. Mobilnost u zemljištu

Nema dostupnih podataka.

12.5. Rezultati PBT i vPvB procene

Proizvod ne ispunjava kriterijume za klasifikaciju kao PBT- perzistentna, bioakumulativna i toksična ili vPvB- veoma perzistentna i veoma bioakumulativna supstanca.

12.6. Podaci o svojstvima u vezi sa endokrinim poremećajima

Ne sadrži endokrine disruptore (ED).

12.7. Ostali štetni efekti

Nema dostupnih podataka.

POGLAVLJE 13. ODLAGANJE

13.1. Metode tretmana otpada

Sa ostacima proizvoda i kontaminiranom ambalažom postupati u skladu sa Zakonom o upravljanju otpadom ("Sl. glasnik RS" broj 36/09, 88/10, 14/16, 95/18 i 35/23), Zakonom o ambalaži i ambalažnom otpadu ("Sl. Glasnik RS", broj 36/09, 95/18), odnosno predati ovlašćenom operateru za zbrinjavanje otpada.

POGLAVLJE 14. PODACI O TRANSPORTU

Transpot opasne robe po ADR/RID, IMDG/IMO, IATA/ICAO

14.1. UN broj ili ID broj

Nije primenljivo.

14.2. UN naziv u transportu

Nije primenljivo.

14.3. Klasa opasnosti u transport

Nije primenljivo.

14.4. Grupa pakovanja

Nije primenljivo.

14.5. Opasnost po životnu sredinu

Nije primenljivo.



Resin Component P

BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista
("Sl. glasnik RS", br. 11/2024)

14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika

Nije primenljivo.

14.7. Pomorski transport u rasutom stanju u skladu sa aktima Međunarodne pomorske organizacije

Nije primenljivo.

POGLAVLJE 15. REGULATORNI PODACI

15.1. Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom specifični za hemikaliju

- Zakon o hemikalijama ("Sl. glasnik RS", br. 36/09, 88/10, 92/11, 93/12, 25/15);
- Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Sl. glasnik RS“, br. 105/13, 52/17, 21/19 i 40/23);
- Pravilnik o sadržaju bezbednosnog lista ("Sl. glasnik RS", br. 11/24);
- Pravilnik o Spisku klasifikovanih supstanci ("Sl. glasnik RS", br. 11/25);
- Zakon o upravljanju otpadom ("Sl. glasnik RS", br. 36/09, 88/10, 14/16, 95/18 i 35/23);
- Zakon o abalaži i ambalažnom otpadu ("Sl. glasnik RS", br. 36/09, 95/18);
- Zakon o transportu opasne robe ("Sl. glasnik RS", br. 104/16, 83/18, 95/18 drugi zakon, 10/19 drugi zakon);
- Zakon o bezbednosti i zdravlju na radu ("Sl. glasnik RS", br. 35/23).

15.2. Procena bezbednosti hemikalije

Nije izvršena procena hemijske bezbednosti.

POGLAVLJE 16. OSTALI PODACI

Izmena: U poglavlju 15 izmena propisa i 16 dodata literatura.

Izvorni podaci

Skraćenice i akronimi:

ADR: Transport opasnog tereta u drumskom saobraćaju.

RID: Transport opasnog tereta u železničkom saobraćaju.

ADN: Transport opasnog tereta unutrašnjim plovim putevima.

IMDG Code: Transport opasnog tereta u pomorskom saobraćaju.

ICAO: Transport opasnog tereta u vazdušnom saobraćaju.

EC broj – identifikacioni broj iz Evropskog inventara postojećih hemijskih supstanci (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances).

CAS identifikacioni broj iz Hemijskih apstrakata (Chemical Abstracts Service).

REACH Registracija, evaluacija, autorizacija i ograničavanje hemikalija (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals)

ATE - procenjena akutna toksičnost za sastojak

EC50 Srednja efektivna koncentracija (half maximal effective concentration)

LC50 Srednja smrtna koncentracija (Lethal concentration 50%)

LD50 Srednja smrtna doza (Lethal Dose 50%)

PBT Perzistentno, bioakumulativno, toksično.

vPvB Veoma perzistentno, veoma bioakumulativno.

	Resin Component P
	BEZBEDNOSNI LIST
	U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Sl. glasnik RS", br. 11/2024)

Literatura i izvori podataka:

Bezbednosni list od proizvođača.

Sajt Evropske agencije za hemikalije (ECHA): ECHA <https://echa.europa.eu/>

Lista endokrinih disruptora: <https://edlists.org>.

Spisak relevantnih oznaka: Nema.

Obuka zaposlenih radi zaštite zdravlja ljudi i životne sredine:

Potrebna obuka zaposlenih za bezbedan i zdrav rad pri radu sa opasnim hemikalijama, odnosno obuka za pravilno razvrstavanje i postupanje sa otpadom.

Kraj bezbednosnog lista