



SKresin 1511 Vakuumharz

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:	17.05.2024.
	Verzija:	1
	Revizija:	2
	Datum prethodne verzije bezbednosnog lista:	17.08.2023.

POGLAVLJE 1. IDENTIFIKACIJA HEMIKALIJE I PRIVREDNOG DRUŠTVA/ PREDUZETNIKA

Podpoglavlje 1.1. Identifikator proizvoda

Trgovački ime: SKresin 1511 Vakuumharz

Grupa proizvoda: međuproizvod

Sadrži: 2-hidroksietil metakrilat; dodecil metakrilat

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

Namena hemikalije: Smola za impregnaciju drvenih materijalima.

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

Podpoglavlje 1.3. Podaci o snabdevaču bezbednosnog lista

Uvoznik/Distributer:

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:

S u. K Hock GmbH Regen

Adresa: Straßfeld 12, D- 94209 Regen, Nemačka

Tel.: 09921 971531-0

E-mail: post@skhock.de

Podpoglavlje 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

Podpoglavlje 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:

Iritacija kože, kategorije2, H315

Senzibilizacija kože, kategorija 1, H317

Iritacija oka, kategorije 2, H319

Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost, kategorija 3, H335

Opasnost po vodenu životnu sredinu - hronično 2, H411

Podpoglavlje 2.2. Elementi obeležavanja

Piktogram opasnosti



GHS07



GHS09

Reč upozorenja: Pažnja

Obaveštenje o opasnosti:

H315 Izaziva iritaciju kože.

H317 Može da izazove alergijske reakcije na koži.

H319 Dovodi do jake iritacije oka.

H335 Može da izazove iritaciju respiratornih organa.

H411 Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

Obaveštenja o merama predostrožnosti:

P261 Izbegavati udisanje prašine/dima/gasa/magle/para/spreja.

P280 Nositi zaštitne rukavice/ zaštitnu odeću/ zaštitu za oči/ zaštitu za lice.

P333+P313 Ako dođe do iritacije kože ili osipa: Potražiti medicinski savet/ posmatranje.

P304+P340 AKO SE UDAHNE: Izneti osobu na svež vazduh i staviti je u položaj koji olakšava disanje.

P305+P351+P338 AKO DOSPE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem.

P501 Odlaganje sadržaja / ambalaže u skladu sa lokalnim/ regionalnim/ nacionalnim/međunarodnim propisima.

Podpoglavlje 2.3. Ostale opasnosti

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

Štetni efekti na zdravlje ljudi: Dodatni podaci nisu dostupni.

Štetni efekti na životnu sredinu: Dodatni podaci nisu dostupni.



SKresin 1511 Vakuumharz

BEZBEDNOSNI LIST

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

POGLAVLJE 3. SASTAV / PODACI O SASTOJCIMA

Podpoglavljje 3.1. Podaci o sastojcima supstance

Nije primenljivo.

Podpoglavljje 3.2. Podaci o sastojcima smeše

Naziv opasnih komponenti	CAS broj EC broj Indeksni broj REACH broj	Klasifikacija hemikalije na osnovu Pravilnika o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa GHS za klasifikaciju i obeležavanje UN („Sl.glasnik RS“, br. 105/2013, 52/2017, 21/2019 i 40/2023):	Specificne granice koncentracije, M-faktori	Konc. %
2-hidroksietil metakrilat	868-77-9 212-782-2 607-124-00-X /	Irit. oka 2, H319 Irit. kože 2, H315 Senzib. kože 1, H317	/	20-40
dodecil metakrilat	142-90-5 205-570-6 607-247-00-9 /	Irit. oka 2, H319 Irit. kože 2, H315 Spec. toks.-J1 3, H335 Vod. živ. sred.- ak. 1, H400 Vod. živ. sred.-hron. 1, H410	/	30

Pogledati poglavljje 16. tekst za H-oznake.

POGLAVLJE 4. MERE PRVE POMOĆI

Podpoglavljje 4.1. Opis mera prve pomoć

Nakon udisanja:

U slučaju udisanja proizvoda raspadanja, povređenu osobu treba premestiti na svež vazduh i držati je mirnu. Izneti unesrećenog na svež vazduh i zadržati toplo i mirno stanje.

Nakon dodira sa kožom:

Nakon dodira sa kožom, odmah oprati sa puno vode i sapuna.

Odmah uklonite kontaminiranu, zasićenu odeću. U slučaju iritacije kože, obratite se lekaru.

Nakon dodira sa očima:

Isperite odmah pažljivo i temeljito kupkom za oči ili vodom.

U slučaju kontakta sa očima, 10 do 15 minuta odmah isprati sa puno tekuće vode držeći kapke razdvojite i konsultujte oftalmologa.

Nakon gutanja:

Ako se proguta, odmah popiti. Ako se slučajno proguta, isprati usta sa puno vode (samo ako je osoba pri svesti) i nabaviti neposredna medicinska pomoć. Ne izazivati povraćanje.

Podpoglavljje 4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

Peckanje oka, crvenilo i peckanje kože.

U slučaju iritacije kože i oka, obratite se lekaru.



SKresin 1511 Vakuumharz

BEZBEDNOSNI LIST

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

Podpoglavlje 4.3. Naznačavanje potrebne hitne medicinske pomoći i posebnog tretmana

Ako osoba u nesvesti, postaviti je na stabilan bočni položaj i potražite lekarsku pomoć.
Nema reanimacije usta na usta ili usta na nos.

POGLAVLJE 5. MERE ZA GAŠENJE POŽARA

Podpoglavlje 5.1. Sredstva za gašenje požara

Pogodna sredstva za gašenje požara: Prskalica vode, suvi prah za gašenje, suvi pesak, pena, ugljen-dioksid (CO₂).
Nepogodna sredstva za gašenje požara: Pun mlaz vode.

Podpoglavlje 5.2. Posebne opasnosti koje potiču od supstance ili smeše

Pri sagorevanju može doći do stvaranja štetnih para i gasova.
Ugljen monoksid.
Ugljen-dioksid (CO₂).

Podpoglavlje 5.3. Savet za vatrogasce

Koristite odgovarajući aparat za disanje.
Kontaminiranu vodu za gašenje požara sakupljati odvojeno. Ne dozvoliti ulazak u odvođe ili površinske vode.
Sakupljajte kontaminirane vode za gašenje požara odvojeno. Ovo se ne sme ispuštati u odvođe.

POGLAVLJE 6. MERE U SLUČAJU SLUČAJNOG ISPUŠTANJA

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

Koristite opremu za ličnu zaštitu. Uklonite ljude na sigurno.
Oprema za ličnu zaštitu: videti poglavlje 8.

Podpoglavlje 6.2. Predostrožnosti za životnu sredinu

Sprečiti isticanje i izlivanje u vodotokove i odvođe. Ne dozvolite ulazak u kanalizaciju ili odvođe. Pokrijte kanalizaciju.

Podpoglavlje 6.3. Metode i materijali za ograničavanje i čišćenje

Proizvod skupiti odgovarajućim materijalima za absorpciju tečnosti (pesak, šljunak, sredstvo za univerzalno vezivanje, piljevina), odložiti u posebne posude i ukloniti u skladu sa važećim propisima o postupanju sa otpadom.

Podpoglavlje 6.4. Upućivanje na druga poglavlja

Vidi poglavlje 8. za informacije o ličnoj, zaštitnoj opremi.
Vidi poglavlje 13. za informacije o odlaganju.

POGLAVLJE 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

Podpoglavlje 7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Obezbedite odgovarajuću ventilaciju, kao i lokalno iscrpljivanje na kritičnim mestima.
Osigurajte odgovarajuću ventilaciju prostora za skladištenje.
Stavite poklopce na kontejnere odmah nakon upotrebe.
Koristite samo kontejnere koji su posebno odobreni za supstancu / proizvod.
Uobičajene mere za sprečavanje požara.
Kada koristite, nemojte jesti, piti, pušiti, mirisati.



SKresin 1511 Vakuumharz

BEZBEDNOSNI LIST

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

Odeću treba čuvati odvojeno od radne odeće.

Podpoglavlje 7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti

Uslovi za sigurno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti:

minimalna temperatura skladištenja: 5 ° C

maksimalna temperatura skladištenja: 20 ° C, 15 ° C

Čuvati samo u originalnoj posudi, na hladnom, dobro provetrenom mestu.

Skladištiti na mestu koje mogu pristupiti samo ovlašćene osobe.

Gotovo rešenje za upotrebu mora se odmah upotrebiti - ne skladištiti.

Zahtevi za skladišne prostorije i posude:

Klasa skladištenja: 10, Umweltschadigende Flussigkeiten

Nezapaljive tečnosti.

Saveti o kompatibilnosti skladišta:

Izbegavati UV zračenje / sunčeva svetlost i toplota.

Podpoglavlje 7.3. Specifične krajnje upotrebe

Nema dostupnih podataka.

POGLAVLJE 8. KONTROLA IZLOŽENOSTI/ LIČNA ZAŠTITA

Podpoglavlje 8.1. Kontrolni parametri

Ne sadrži supstance iznad graničnih koncentracija koje određuju ograničenje profesionalne izloženosti.

Podpoglavlje 8.2. Kontrola izloženosti

Oprema za ličnu zaštitu

Zaštita za oči / lice :

Naočare za zaštitu od prašine tragen. Ne nosite kontaktna sočiva.

Zaštita ruku:

Za zaštitu od direktnog kontakta sa kožom neophodna je zaštitna odeća za telo (pored uobičajene

Zaštita kože :

Nosite samo odgovarajuću, udobnu i čistu zaštitnu odeću.

Zaštita disajnih organa:

Potreban je svež vazduh (otvoreni prozori i vrata).

POGLAVLJE 9. FIZIČKA I HEMIJSKA SVOJSTVA

Podpoglavlje 9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima

Agregatno stanje: tečnost

Boja: svetlo žuta

Miris: karakterističan

Prag mirisa: nema podataka

pH vrednost (na 20°C): 7

Tačka topljenja/tačka mržnjenja: 30 do 50°C

Početna tačka ključanja i opseg ključanja: >200°C

Temperatura paljenja: 250°C

Zapaljivost: nema podataka

Temperatura samopaljenja: nema podataka

Temperatura razlaganja: > 200°C



SKresin 1511 Vakuumharz

BEZBEDNOSNI LIST

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

Relativna gustina (na 20°C): 1,16 g/cm³

Rastvorljivost u vodi (na 20°C): 0,0069 g/L

Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda: Nema dostupnih podataka

Dinamički viskozitet (na 25°C): 1000-1300 mPas

Viskozitet, kinematička: Nema dostupnih podataka

Brzina isparavanja: Nema dostupnih podataka

Zapaljivost (čvrsto, gas): Nije primenljivo

Gornja/donja granica zapaljivosti ili eksplozivnosti: Nije primenljivo

Napon pare: Nije primenljivo

Gustina pare: Nema dostupnih podataka

Temperatura samopaljenja: Nije primenljivo

Donja granica eksplozivnosti: Nije primenljivo

Gornja granica eksplozivnosti: Nije primenljivo

Oksidaciona svojstva: Nema podataka

Podpoglavlje 9.2. Ostali podaci

Nema dostupnih podataka.

POGLAVLJE 10. REAKTIVNOST I STABILNOST

Podpoglavlje 10.1. Reaktivnost

Nije reaktivan pri preporučenim uslovima upotrebe i skladištenja.

Podpoglavlje 10.2. Hemijska stabilnost

Stabilan pod normalnim uslovima, pri preporučenim uslovima upotrebe i skladištenja.

Podpoglavlje 10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Nema opasne reakcije kada se rukuje i skladišti u skladu sa odredbama.

Proizvod je stabilan pri skladištenju na normalnim temperaturama okoline.

Podpoglavlje 10.4. Uslovi koje treba izbegavati

Zaštiti od toplote i direktnog uticaja sunca.

Podpoglavlje 10.5. Nekompatibilni materijali

Amini, kiseline, oksidaciona sredstva, Luisova baza, Luisova kiselina, kiselinski halogenidi.

Podpoglavlje 10.6. Opasni proizvodi razgradnje

Nema poznatih opasnih proizvoda razpadanja. Nema opasne reakcije kada se rukuje i skladišti u skladu sa odredbe.

POGLAVLJE 11. TOKSIKOLOŠKI PODACI

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

Podaci preuzeti iz bezbednosnog lista proizvođača.



SKresin 1511 Vakuumharz

BEZBEDNOSNI LIST

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

-*Akutna toksičnost*: Na osnovu dostupnih podataka kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

2-hidroksietil metakrilat (CAS 868-77-9)

oralno: LD₅₀ >5050 mg/kg, Pacov

-*Korozija kože / iritacija kože*: Izaziva iritaciju kože.

-*Teško oštećenje oka / iritacija oka*: Dovodi do jake iritacije oka.

-*Senzibilizacija respiratornih organa ili kože*: Senzibilizacija kože, može da dovede do alergijske reakcije.

-*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 organjednokratna izloženost- jednokratna izloženost*: Može da izazove iritaciju respiratornih organa.

-*Specifična toksičnost za ciljni organvišeokratna izloženost- višeokratna izloženost*: Na osnovu dostupnih podataka kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

-*Opasnost od aspiracije*: Na osnovu dostupnih podataka kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Podpoglavlje 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

Podaci preuzeti iz bezbednosnog lista proizvođača.

Podpoglavlje 12.1. Toksičnost

2-hidroksietil metakrilat (CAS 868-77-9)

Akutna toksičnost za ribe LC50 227 mg / l 96 h Pimephales promela

Podpoglavlje 12.2. Perzistentnost i razgradljivost

Nema dostupnih podataka.

Podpoglavlje 12.3. Potencijal bioakumulacije

2-hidroksietil metakrilat (CAS 868-77-9)

Log Pow 0,47

Podpoglavlje 12.4. Mobilnost u zemljištu

Nema podataka. Ne ispuštati u vodene sisteme i vodotokove.

Podpoglavlje 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.

Podpoglavlje 12.6. Podaci o svojstvima u vezi sa endokrinim poremećajima

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

Podpoglavlje 12.7. Ostali štetni efekti

Toksično za vodene organizme.



SKresin 1511 Vakuumharz

BEZBEDNOSNI LIST

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

Ne dopustiti da oteče u podzemne vode, vodne tokove ili kanalizaciju.

POGLAVLJE 13. ODLAGANJE

Podpoglavljje 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

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

Podpoglavljje 14.1. UN broj ili ID broj

ADR/RID/ADN: 3082

IMDG/IMO: 3082

IATA/ICAO: 3082

Podpoglavljje 14.2. UN naziv u transportu

ADR/RID/ADN: MATERIJ OPASNA PO ŽIVOTNU SREDINU, TEČNA, N.D.N.

IMDG/IMO: MATERIJ OPASNA PO ŽIVOTNU SREDINU, TEČNA, N.D.N.

IATA/ICAO: MATERIJ OPASNA PO ŽIVOTNU SREDINU, TEČNA, N.D.N.

Podpoglavljje 14.3. Klasa opasnosti u transport



Klasa 9

Podpoglavljje 14.4. Grupa pakovanja

ADR/RID/ADN: III

IMDG/IMO: III

IATA/ICAO: III

Podpoglavljje 14.5. Opasnost po životnu sredinu

Opasan po životnu sredinu.

Podpoglavljje 14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika

Vidi poglavljje 6. – 8.

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

Nije primenljivo.



SKresin 1511 Vakuumharz

BEZBEDNOSNI LIST

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

POGLAVLJE 15. REGULATORNI PODACI

Podpoglavlje 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. 41/23);
- 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).

Podpoglavlje 15.2. Procena bezbednosti hemikalije

Nema dostupnih podataka.

POGLAVLJE 16. OSTALI PODACI

Izmena: U poglavlju/podpoglavljju 1; 1.1; 1.3; 4.3; 5.2; 6; 6.1; 6.2; 6.3; 7.3; 8; 8.1; 8.2; 9.1; 10.3; 11.1; 11.2; 12.6; 12.7; 14.1; 14.2; 14.4; 14.6; 14.7; 15.1 i 16 u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Sl. glasnik RS", br. 11/2024).

Izvorni podaci

Skraćenice i akronimi:

ADR: Transport opasnog tereta u drumskom saobraćaju.

RID: Transport opasnog tereta u železničkom saobraćaju.

ADN: Transport opasnog tereta unutrašnjim plovnim 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)

LC50 Srednja smrtna koncentracija (Lethal concentration 50%)

LD50 Srednja smrtna doza (Lethal Dose 50%)

PBT Perzistentno, bioakumulativno, toksično.

vPvB Veoma perzistentno, veoma bioakumulativno.

Literatura i izvori podataka:

Bezbednosni list od proizvođača S u. K Hock GmbH Regen.

Spisak relevantnih oznaka

H315 Izaziva iritaciju kože.

H317 Može da izazove alergijske reakcije na koži.

H319 Dovodi do jake iritacije oka.

H335 Može da izazove iritaciju respiratornih organa.

H400 Veoma toksično po živi svet u vodi.



SKresin 1511 Vakuumharz

BEZBEDNOSNI LIST

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

H410 Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

Irit.oka 2 - Iritacija oka, kategorije 2

Irit. kože 2 - Iritacija kože, kategorije 2

Senzib. kože 1 - Senzibilizacija kože, kategorije 1

Spec. toks.-Jl 3 - Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost, kategorija 3

Vod. živ. sred.-ak.1 - Opasnost po vodenu životnu sredinu, akutno 1

Vod. živ. sred.-hron. 1 - Opasnost po vodenu životnu sredinu, hronično 1

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