

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST ZA KEMIJSKE PROIZVODE**  
**PREVICUR 607 SL**

strana 1-5

---

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST ZA KEMIJSKE PROIZVODE**

---

**1. IDENTIFIKACIJA PROIZVODA I PROIZVOĐAČA/DOBAVLJAČA**

**1.1 IDENTIFIKACIJA PROIZVODA**

Trgovački naziv:PREVICUR 607 SL

Specifikacija:20836

Kod proizvoda;AE B066752 00 SL67 A1

**1.2 UPORABA PROIZVODA:**

Namjena:Sredstvo za suzbijanje biljnih bolesti-Fungicid

Opis: SL Tekući koncentrat za otopinu crvene boje

**1.3 PODACI O DOBAVLJAČU:**

Uvoznik i zastupnik: Bayer d.o.o., R. Cimermana 64a, 10020 Zagreb

Telefon; 01 6599 987

Fax; 01 6599 985

**1.4 TELEFON ZA HITNE SLUČAJEVE :**

Telefonski broj proizvođača za pozive u nuždi: Bayer CropScience, Wolfenbüttel, Njemačka  
0049 5331 40 12 25

---

**2. SASTAV/ PODACI O SASTOJCIMA**

Fungicid, tekući koncentrat za otopinu

Pripravak sadrži:

- **propamokarb** (iz hidrokloridne soli), (propamokarb je n-propil N-(3-dimetilaminopropil)karbamat), **605 g/l**
  - čistoća tehničke aktivne tvari: najmanje 96%
- CAS br.: 25606-41-4                      Znak opasnosti: Xn(Štetna tvar)  
R-oznaka: 22, 36/38  
S- oznaka: ½,13, 36/37, 45

---

**3. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI**

Nadražuje oči i kožu. Štetan ako se proguta.

---

**4. MJERE PRVE POMOĆI**

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST ZA KEMIJSKE PROIZVODE  
PREVICUR 607 SL**

strana 2-5

**OPĆI PODACI**

Maknuti pacijenta iz opasne zone. Skinuti odmah zaprljano ili natopljenu odjeću.

**U SLUČAJU KONTAKTA S KOŽOM**

Odstraniti kontaminiranu odjeću i obuću, a kontaminiranu kožu dobro oprati vodom i sapunom. U slučaju da problemi s kožom ne prođu, kontaktirati liječnika.

**U SLUČAJU KONTAKTA S OČIMA**

U slučaju kontakta s očima ispirati pod mlazom vode najmanje 20 minuta i ako nadražnost ne prestane, pozvati liječnika.

**U SLUČAJU GUTANJA**

Odmah pozvati hitnu liječničku pomoć. U slučajevima ingestije preparata ne izazivati povraćanje i prevesti unesrećenog u najbližu zdravstvenu ustanovu. Isprati usta te popiti veću količinu vode. Liječniku predočiti, ako je to moguće, etiketu s ambalaže ili uputstvo za upotrebu ili pak sigurnosni list.

**4. MJERE PRVE POMOĆI - nastavak****ZNACI TROVANJA**

Umor, grčevi, ataksija, žeđ, znojenje i povraćanje. Preparat nije inhibitor holinesteraze iako spada u skupinu karbamata.

**LIJEČENJE**

Simptomatsko, nema specifičnog antidota.

---

**5. MJERE ZA SPRJEČAVANJE POŽARA**

Sredstva za gašenje: vodena magla, pjena, prašak za gašenje, CO<sub>2</sub>, pijesak.

Gasiti vatru u ranom stadiju ako je to moguće.

Pri gašenju izbjegavati upotrebu vodenog mlaza zbog mogućeg oticanja i kontaminacije voda. Potrebno je spriječiti oticanje vode za gašenje u vodotoke i kanalizaciju.

Svi koji su pri gašenju izloženi parama, magli, dimu i ostalim produktima razgradnje moraju nositi potpunu zaštitnu opremu i aparate za disanje. Upotrijebljenu opremu obvezno očistiti. U dobro prozračenim prostorima obvezna je upotreba maske za čitavo lice s kombiniranim filterom, a u zatvorenim prostorima i aparat s nezavisnim dovodom zraka.

*Dodatna informacija:* spremnike u okolini požara potrebno je hladiti vodom.

---

**5. MJERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA/MJERE U SLUČAJU NESREĆE**

*Osobne mjere zaštite:* - upotreba zaštitne odjeće i obuće, po potrebi i zaštitne maske i aparata za disanje. Nezaštićenim osobama zabranjeno je kretanje po kontaminiranom području.

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST ZA KEMIJSKE PROIZVODE  
PREVICUR 607 SL**

strana 3-5

- Zaštita okoline:*
- potrebno je spriječiti kontaminiranje podzemnih i drugih voda te izljevanje materijala u kanalizaciju i odvođe
  - pri jačim kontaminacijama odstraniti 5 cm debeo sloj tla.
  - širenje prolivene tekućine spriječiti postavljanjem pregrada
- Postupak čišćenja:*
- po prolivenom sredstvu posuti adsorpcijski materijal (piljevinu, zemlju ili ugljen). Tlo i uprljane posude očistiti vodom i deterdžentom, a otpadne vode ne izliti u kanalizaciju. Oštećenu ambalažu i sredstvo pokupiti i spremati u posebno označene posude sa poklopcem. Posude predati ovlaštenom poduzeću za uništavanje industrijskog otpada.

---

**7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE****INFORMACIJA O SIGURNOM RUKOVANJU:**

Pogodni materijali za spremnike: polietilen

- nakon upotrebe skinuti uprljanu odjeću i oprati prije ponovne upotrebe
- nakon upotrebe oprati izložene dijelove tijela vodom i sapunom
- sredstvo se mora držati u dobro zatvorenoj ambalaži

**INFORMACIJA O SKLADIŠTENJU**

Preparat uskladištiti u originalno zatvorenom pakiranju u posebnoj prostoriji, na temperaturi od 0°C-30°C, odvojeno od ljudske i stočne hrane i drugih proizvoda, na prohladnom i suhom mjestu, pod ključem te izvan dohvata djece. Čuvati zaštićeno od izvora gorenja

---

**8. NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU/ OSOBNA ZAŠTITA**

U slučaju rukovanja nezatvorenim sredstvom, i ako može doći do kontakta s kožom:

*Zaštita dišnih puteva:* preporuča se upotreba zaštitne maske u slučaju stvaranja magle ili aerosola

*Zaštita ruku:* zaštitne rukavice za kemikalije

*Zaštita očiju:* zaštitne naočale, ili štitnik za lice

*Zaštita tijela:* nepropusno zaštitno odijelo

*Zdravlje zaposlenika:*

Održavati radni prostor čistim. Izbjegavati kontakt sa sredstvom. Držati radnu odjeću odvojeno. Presvući jako zaprljanu ili namočenu odjeću. Oprati ruke prije stanke za odmor i na kraju radnog vremena.

---

**9. FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA**

Vanjski izgled: tekućina, koncentrat za otopinu

Boja: crvena

Relativna gustoća: 1,083 g/cm<sup>3</sup> na 20°C

pH vrijednost: 6,1 (0,2% otopina), i preparata: 3,2

Plamište: iznad 100°C (nije zapaljiv)

Preparat se miješa s vodom u svim omjerima.

Preparat je korozivan za aluminij, cink i druge neplemenite metale.

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST ZA KEMIJSKE PROIZVODE  
PREVICUR 607 SL**

strana 4-5

---

**10. STABILNOST I REAKTIVNOST**

Rok uporabe: 2 godine pri normalnim uvjetima skladištenja.

---

**11. PODACI O TOKSIČNOSTI**LD<sub>50</sub> per os u štakora: > 5000 mg/kgLD<sub>50</sub> dermalno u štakora > 5000 mg/kgLC<sub>50/4 sata</sub> inhalacijska u štakora > 4,95 mg/l zraka

Iritacija kože u zeca: nije iritans

**11. PODACI O TOKSIČNOSTI - nastavak**

Nadraživost mukozne membrane u zeca: nije iritans

Nema simptoma senzibilizacije kože kod morskih prašćića.

---

**12. EKOLOŠKI PODACI (INFO O ZAŠTITI OKOLINE)****Toksičnost u riba (aktivna tvar)**LC<sub>50</sub> : >92mg/l (96 h); pastrva (*Lepomis macrochirus*)**Toksičnost za Daphnia (aktivna tvar):**EC<sub>50</sub>: >106 mg/l (48h); vodena buha (*Daphnia magna*)**Toksičnost za alge (aktivna tvar):**IC<sub>50</sub>: 378 mg/l (90 h); *Scenedesmus quadricauda*

Sredstvo se ne smije primjenjivati u vodozaštitnim zonama. Prilikom primjene mora se spriječiti onečišćenje voda, jezera, vodotokova i mora ostavljanjem netretirane zaštitne površine širine najmanje 20 m.

---

**13. POSTUPANJE S OTPADOM**

Praznu ambalažu ne ponovno upotrebljavati. Praznu ambalažu i sredstvo kojem je protekao rok trajanja, predati uvozniku ili distributeru.

Prema vrsti i sadržaju otrova sredstvo je razvrstano u III. skupinu otrova

PROPIS: Pravilnik o vrstama otpada, čl. 18., Narodne novine broj 27/96

---

**14. PODACI O PRIJEVOZU:***Kopneni prijevoz*

ADR/RID: nije opasna tvar

Unutarnji vodeni prijevoz

ADNR ;nije opasna tvar

*Pomorski prijevoz*

IMCO/IMDG: nije opasna tvar

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST ZA KEMIJSKE PROIZVODE**  
**PREVICUR 607 SL**

strana 5-5

Zračni prijevoz

ICAO/IATA nije opasna tvar

---

**15. PODACI O PROPISIMA**

15.1 Preparat se svrstava u III. skupinu otrova. Preparat označiti simbolima: Xn (štetno)djelovanje, uz;

**Oznake upozorenja:R**

R 22 – štetan ako se proguta

R 36/38 – nadražuje oči i kožu

**Oznake obavijesti: S**

S 2 – čuvati izvan dohvata djece

S 13 – – čuvati odvojeno od hrane pića i stočne hrane

S 20/21- pri rukovanju ne jesti, ne piti i ne pušiti

S 36/37 – nositi zaštitnu odjeću i rukavice

S 49 – čuvati samo u originalnim spremnicima

15.2 Po originalnom Sigurnosno Tehničkom Listu proizvođača;

---

WHO klasifikacija III (neznatno opasan)

Proizvod ne treba biti etiketiran u skladu s EC direktivama ili važećim državnim zakonima

**15. OSTALI PODACI- nastavak**

Propisi: Zakon o otrovima (Narodne novine br. 27/99, 37/99, 55/99)  
Zakon o zaštiti bilja (Narodne novine br. 10/94)

---

**16. OSTALI PODACI**

Izvori:

- Dozvola za promet i primjenu sredstva za zaštitu bilja PREVICUR 607 SL; klasa UP/I-320-20/93-01/66, od 23.11.1998. godine i od 05.02.2003 Ministarstva poljoprivrede i šumarstva RH.

Originalni sigurnosni tehnički list proizvođača (Safety data sheet), issued on 19.06.2003

---

**Ovaj sigurnosni list ne zamjenjuje upute za uporabu i deklaracije, koje su priložene originalnom pakiranju. Također, navedeni podaci se temelje na dosadašnjem znanju i iskustvima. Podaci u sigurnosnom listu predstavljaju smjernice za pravilno rukovanje, skladištenje, prijevoz, uklanjanje otpada i uporabu preparata.**