

**PREVICUR 607 SL**Verzió 4 / H  
1020000008051/6  
Felülvizsgálat dátuma: 28.03.2011  
Nyomtatás Dátuma: 28.03.2011**1. AZ ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA****Terméktájékoztató**

Márkanév	PREVICUR 607 SL
Termékkód (UVP)	05934923
Alkalmazás	Gombaölő szer
Társaság	Bayer Hungária Kft. Bayer CropScience Alkotás u. 50. 1123 Budapest Magyarország
Telefon	+36(1) 487 -4100
Telefax	+36(1) 212 -1574
Felelős osztály	Bayer Hungária Kft. Telefax: +36(1) 212 -1575 E-mail: robert.marton@bayer.com
Sürgősségi telefonszám	+49(0)2133-51-4233 (Sicherheitszentrale Dormagen, Bayer AG)
Sürgősségi telefon	Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat H-1096 Budapest, Nagyvárad tér 2., Tel.: 06-80-20-11-99

**2. A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA****Kockázati tanács embernek és környezetnek**

Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

**3. ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ****Kémiai természet**Vízoldható koncentrátum (SL)  
66,5% Propamokarb-hidroklorid (722 g/l)**Veszélyes komponensek**

Kémiai Név	CAS szám / EU-szám	Jelölés(ek)	R - mondat(ok)	Koncentráció [%]
Propamokarb-hidroklorid	25606-41-1 247-125-9	Xi	R43	66,50

Az ebben a részben említett R mondatok/ figyelmeztető mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.

**4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK****Általános tanácsok**

A beszennyeződött ruházatot azonnal le kell vetni és biztonságosan el kell távolítani.

**Belégzés**

Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni. Friss levegőre kell menni.



## PREVICUR 607 SL

Verzió 4 / H  
102000000805

2/6

Felülvizsgálat dátuma: 28.03.2011

Nyomtatás Dátuma: 28.03.2011

### **Bőrrel való érintkezés**

Szappannal és vízzel le kell mosni. Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

### **Szemmel való érintkezés**

Bő vízzel azonnal ki kell öblíteni, a szemhéj alatt is, legalább 15 percen keresztül. Kontaktlencse viselése esetén azt az első öt perc után el kell távolítani, majd a szemet tovább öblögetni. Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni.

### **Lenyelés**

A termék véletlen lenyelése esetén a sérültet nem szabad hánytatni, orvoshoz kell fordulni. A száját ki kell öblíteni és a sérülttel kis kortyokban vizet kell itatni. Aktív szemet kell bevenni.

### **Feljegyzések az orvosnak**

#### **Tünetek**

Az alábbi tünetek jelentkezhetnek: Letargia, Ataxia, Görcs

#### **Kockázatok**

Annak ellenére, hogy a termék egy karbamát, NEM kolinészteráz inhibitor.

#### **Kezelés**

Tünetileg kell kezelni.

---

## 5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

### **Tűzoltók különleges védőfelszerelése**

Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.

### **További információ**

Az oltási eljárást a környezetnek megfelelően kell kiválasztani.  
A tűznek kitett zárt tartályokat vízperemmel kell lehűteni.

---

## 6. INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

### **Személyi óvintézkedések**

Személyi védőfelszerelést kell használni.

### **Környezetvédelmi óvintézkedések**

A terméket nem szabad a felszíni vizekbe, csatornahálózatba, talajvízbe engedni.  
Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot.

### **Szennyezésmentesítés módszerei**

Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.  
Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő, általános kötőanyag, fűrészpor) kell felitatni.

### **További tanácsok**

Az egyéni védőfelszerelésre vonatkozó információk a 8. pont alatt találhatóak.  
Az ártalmatlanításra vonatkozó információk a 13. pont alatt találhatóak.

---

## 7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

### **Kezelés**

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez  
Különleges intézkedések nem szükségesek.

### **Tárolás**

**PREVICUR 607 SL**Verzió 4 / H  
102000000805

3/6

Felülvizsgálat dátuma: 28.03.2011

Nyomtatás Dátuma: 28.03.2011

A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények

Az eredeti tartályban kell tárolni.

Közvetlen napfénytől védve kell tartani.

A tartályokat száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen szorosan lezárva kell tartani.

Tanács a szokásos tároláshoz

Ételtől, italtól és állateledeltől távol kell tartani.

Megfelelő anyagok

HDPE (nagy sűrűségű polietilén)

**8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM****Személyi védőfelszerelés**

A termék szokásos kezelése és felhasználása során kérjük, hogy a címkén lévő információkat vegyék figyelembe. Egyéb esetekben az alább felsorolt személyi védőintézkedéseket kell alkalmazni.

Légzésvédelem

Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.

A légzésvédelem kizárólag a rövid ideig tartó tevékenységek maradék kockázatának kivédésére szolgál, mikor a veszélyeztetés helyén a veszély csökkentése érdekében minden gyakorlatilag megvalósítható lépést(pl. szigetelés és/vagy helyi légelszívás) megtettünk. A légzésvédő készülék használatára és karbantartására vonatkozó gyártói utasításokat be kell tartani.

Kézvédelem

CE jelzésű nitrilkaucsuks védőkesztyűt (minimális vastagság: 0,40 mm) kell viselni. A beszennyeződött kesztyűt le kell mosni.

Amennyiben a kesztyű kilyukadt, belső része beszennyeződött ill. a szennyeződés nem eltávolítható, a kesztyűt meg kell semmisíteni. Étkezés, ivás, dohányzás vagy WC-használat előtt mindig kezet kell mosni.

Szemvédelem

EN166 szerinti védőszemüveget kell viselni (5-ös számú vagy hasonló alkalmazási terület).

Bőr- és testvédelem

Standard overált és 3-as típusú védőruhát kell viselni.

Lehetőleg két réteg öltözetet kell viselni: a vegyi anyagok ellen védő ruha alatt poliészter/pamut vagy tiszta pamut overált kell hordani. Az overált egy erre szakosodott helyen rendszeresen kell tisztítani.

Egészségügyi intézkedések

Ételtől, italtól és állateledeltől távol kell tartani.

A beszennyeződött ruházatot azonnal le kell vetni és csak alapos tisztítást követően lehet ismét használni.

Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen.

A munka végeztével azonnal kezet kell mosni, szükség esetén le kell zuhanyozni.

**9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK****Megjelenés**

Forma

folyékony, tiszta

Szín

halványpiros

Szag

enyhén érzékelhető

**PREVICUR 607 SL**Verzió 4 / H  
1020000008054/6  
Felülvizsgálat dátuma: 28.03.2011  
Nyomtatás Dátuma: 28.03.2011**Biztonsági adatok**

pH-érték	2 - 4 a 100 % (20 °C)
Forráspont/forrási hőmérséklettartomány	kb. 100 °C
Gyulladáspon	> 100 °C Nincs lobbanáspont - a mérést a forráspont eléréséig végezték.
Öngyulladás	A termék nem öngyulladásra hajlamos.
Sűrűség	kb. 1,09 g/cm <sup>3</sup> a 20 °C
Vízben való oldhatóság	teljesen elegyedő
Megoszlási hányados: n- oktanol/víz	log Pow: -2,6 A megadott érték a technikai propamokarb-hidroklorid hatóanyagra vonatkozik.
Dinamikus viszkozitás	kb. 34,23 mPa.s a 20 °C

**10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG**

Veszélyes reakciók	Az előírásoknak megfelelő kezelés és tárolás során veszélyes reakciók nem következnek be.
--------------------	---

**11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**

Akut toxicitás, szájon át	LD50 (patkány) > 5.000 mg/kg
Akut toxicitás, belélegzés	LC50 (patkány) > 4,95 mg/l Expozíciós idő: 4 h
Akut toxicitás, bőrön át	LD50 (patkány) > 5.000 mg/kg
Bőrirritáció	Nincs bőrirritáció (nyúl)
Szemirritáció	Nincs szemirritáció (nyúl)
Szenzibilizáció	Nem szenzibilizáló hatású. (tengerimalac) OECD 406, Buehler teszt
Szenzibilizáció	Túlérzékenységet okoz (egér) OECD 429. vizsgálati irányelv, helyi nyirokcsomó vizsgálat (LLNA) Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

## További információ

A megadott információ hasonló anyagokra vonatkozó adatokon alapul.

**12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**

**PREVICUR 607 SL**Verzió 4 / H  
102000000805

5/6

Felülvizsgálat dátuma: 28.03.2011

Nyomtatás Dátuma: 28.03.2011

**Ökotoxicitás**

Toxicitás gerinctelen vízi állatokra	EC50 (Vízibolha (Daphnia magna)) > 106 mg/l static test; Expozíciós idő: 48 h A megadott érték a technikai propamokarb-hidroklorid hatóanyagra vonatkozik.
Toxicitás vízinövényekre	IC50 (Pseudokirchneriella subcapitata) > 85 mg/l Expozíciós idő: 72 h A megadott érték a technikai propamokarb-hidroklorid hatóanyagra vonatkozik.

**13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK****Termék**

Nem szabad a háztartási hulladékkal együtt kezelni. A maradékot nem szabad a csatornába önteni.

Veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani.

**Tisztítatlan csomagolások**

A tárolóedényt ne használjuk más termékekhez.

Felhasználatlan termékként kell kezelni.

**A fel nem használt termék hulladék kulcsa**

020108 veszélyes anyagokat tartalmazó, mezőgazdasági vegyi hulladékok

**14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK**

A nemzeti és nemzetközi szállítmányozási előírások értelmében nem veszélyes áruszállítmány.

Ezen besorolás alapvetően nem érvényes a belföldi vízi úton tartályhajóban történő szállításra.

Kérem, további információért forduljon a termék gyártójához.

**15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK****A címkézés a veszélyes anyagokra vonatkozó 1999/45/EK irányelv és annak kiegészítései alapján készült.**

A veszélyes anyag megjelölés kötelező.

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:

- Propamokarb-hidroklorid

Jelölés(ek)

Xi Irritatív

R - mondat(ok)

R43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

S-mondat(ok)

S24 A bőrrel való érintkezés kerülendő.

S37 Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.

Különleges megjelölés

Az emberre és a környezetre való veszély elkerülése érdekében a használati utasítást be kell tartani.



## PREVICUR 607 SL

Verzió 4 / H  
102000000805

6/6

Felülvizsgálat dátuma: 28.03.2011

Nyomtatás Dátuma: 28.03.2011

További információ  
WHO-besorolás: III (Slightly hazardous)

### 16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

#### További információk

A 3. részben említett R-mondatok szövege

R43

Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

Az ezen adatlapban szereplő adatok megfelelnek az 1907/2006/EK rendeletben foglaltaknak. Ez az adatlap kiegészíti a gyártó cég információit, de nem helyettesíti azokat. Az adatlapban szereplő adatok a kiállításakor rendelkezésre álló ismereteken alapulnak. Ezen felül a termék felhasználóját figyelmezteti a nem megfelelő használattal járó lehetséges kockázatokra. Az előírt adatok megfelelnek az érvényben lévő EGK törvényeknek. Kérjük ezen adatlap használóját, hogy a nemzeti törvénykezés előírásait is vegye figyelembe.

Az utolsó változathoz viszonyított eltéréseket a margón jelezzük. Ez a változat minden előzőt helyettesít.