

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Produkta nosaukums: **Insekticīds "PROTECT COCKROACH AND ANT KILLER AEROSOL"**

Datu lapas oriģināls izdots: 03.04.2007., pārskatīts: 14.05.2007.

Tulkojums latviešu valodā: 14.05.2007.

## 1. VIELAS / PRODUKTA IDENTIFIKĀCIJA UN ZIŅAS PAR RAŽOTĀJU / IMPORTĒTĀJU

Produkta nosaukums: **Insekticīds "PROTECT COCKROACH AND ANT KILLER AEROSOL"**

Produkta pielietojums: Insekticīds aerosola iepakojumā tarakānu un skudru iznīcināšanai.

Ražotājs: Bābolna Bioenvironmental Centre Ltd.

Ražotāja adrese: H-1107 Budapest, Szállás u. 6.  
Tālr./fakss: (36-1) 43-20-400 / (36-1) 43-20-401  
e-pasts: info@babolna-bio.com

Ievedējs Latvijā: SIA "American Equipment & Supply"  
UR Nr. 40003196298

Ievedēja adrese: Juridiskā: Rīga, Lomonosova iela 1, korp.18, LV-1019  
Faktiskā: Rīga, Lomonosova iela 1, korp.18, LV-1019  
Tālr./fakss (+371) 67100542 / (+371) 67100543

Par drošības datu lapu atbildīgā persona: info@aes.lv

Ārkārtas situācijā zvanīt: Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: (+371) 112  
Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: (+371) 67042473

## 2. DATI PAR BĪSTAMĪBU

Produkta klasifikācija: F+; R12, N; R50/53

Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Īpaši viegli uzliesmojošs.

Ietekme uz veselību: Normālos lietošanas apstākļos nav sagaidāma bīstama iedarbība.

Ietekme uz vidi: Ļoti toksisks ūdens organismiem, var radīt ilgtermiņa nevēlamu ietekmi ūdens vidē.

## 3. SASTĀVS / INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

Produkta veids: Izsmidzināms insekticīds aerosola iepakojumā.

**Produkta sastāvā esošās bīstamās sastāvdaļas:**

Vielas nosaukums	EK numurs	CAS numurs	Koncentrācija, %	Klasifikācija
Propāns	200-827-9	74-98-6	} 30 - 40	F+; R12
Butāns	203-448-7	106-97-8		F+; R12
Ligroīns (naftas), hidrētais, smagais (petroleja bez smaržas)	265-150-3	64742-48-9	60 - 70	Xn; R65 *
<u>Aktīvā viela:</u> Cifenotrīns; $\alpha$ -cian-3-fenoksibenzil-2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1-enil)ciklopropānkarboksilāts	254-484-5	39515-40-7	0,3	Xn; R22 N; R50/53
<u>Aktīvā viela:</u> D-trans-tetrametrīns; (1,3,4,5,6,7-heksahidro-1,3-diokso-2H-izoindol-2-il)metil-(1R-trans)-2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1-enil)ciklopropānkarboksilāts	214-619-0	1166-46-7	0,1	Xn; R20 N; R50/53

\* Benzola saturs < 0,1 %, klasifikācija kancerogēns un mutagēns nav piemērota (Zīme P).

Pilnu vielas iedarbības raksturojumu atšifrējumu skat. 16.p.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Produkta nosaukums: **Insekticīds "PROTECT COCKROACH AND ANT KILLER AEROSOL"**

Datu lapas oriģināls izdots: 03.04.2007., pārskatīts: 14.05.2007.

Tulkojums latviešu valodā: 14.05.2007.

## 4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

ieelpojot:	Pārvietoties svaigā gaisā. Atpūsties. Meklēt medicīnisku palīdzību.
Nokļūstot acīs:	Nekavējoties skalot acis ar lielu daudzumu tīra ūdens. Ja iekaisums nepāriet, apmeklēt acu ārstu.
Nokļūstot uz ādas:	Nomazgāt kontakta vietu ar ūdeni un ziepēm.
Norijot:	Neizraisīt vemšanu. Izskalot muti ar ūdeni. Nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību.

## 5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

Piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Pulverveida līdzekļi, CO <sub>2</sub> vai putas.
Ugunsdzēsšanas līdzekļi, kurus aizliegts lietot:	Nav uzrādīts.
Bīstamība, ko rada degošā viela vai produkts, degšanas produkti un gāzes:	Ugunsgrēka laikā var izdalīties toksiski dūmi.
Īpašs aizsardzības aprīkojums ugunsdzēsējiem:	Valkāt individuālos elpošanas aparātus un aizsargapģērbu.
Papildus norādījumi:	Produkts ir īpaši viegli uzliesmojošs. Uzglabāt vēsā vietā un sargāt no uguns.

## 6. PASĀKUMI AVĀRIJAS NOPLŪDES GADĪJUMĀ

Personāla aizsardzība:	Vēdināt noplūdes vietu. Aizvākt visus aizdegšanās avotus. Neieelpot aerosolu. Izvairīties no kontakta ar ādu un acīm. Rīkojoties ar lielu produkta daudzumu, valkāt aizsargapģērbu un gumijas cimdus.
Vides aizsardzības pasākumi:	Neļaut produktam nonākt kanalizācijā, augsnē un ūdeņos.
Savākšanas metodes:	Produkta šķidro frakciju savākt kopā ar inerti absorbējošu materiālu, piemēram, smiltīm, un izvietot slēgtā tvertnē tālākai likvidācijai.

## 7. LIETOŠANA UN UZGLABĀŠANA

Lietošana:	Izvairīties no kontakta ar acīm, ādu un aerosola ieelpošanas. Flakons pakļauts spiedienam: sargāt no tiešas saules staru iedarbības un nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C. Nepārdurt un nededzināt. Neizsmidzināt atklātas liesmas vai siltumu izstarojošu materiālu tuvumā. Darba laikā nedrīkst ēst, dzert vai smēķēt.
Uzglabāšana:	Uzglabāt sausā, vēsā un labi vēdināmā vietā. Sargāt no karstuma, liesmas un tiešas saules staru iedarbības. Sargāt no bērniem. Neuzglabāt kopā ar pārtiku.

## 8. KAITĪGĀS IEDARBĪBAS IEROBEŽOŠANA / PERSONU AIZSARDZĪBA

Arodekspozīcijas kontroles pasākumi:	Nodrošināt labu ventilāciju. Īslaicīgai vienreizējai lietošanai individuālie aizsardzības līdzekļi nav nepieciešami, taču, ilgstoši lietojot, ir nepieciešami.
Pieļaujamās produkta sastāvdaļu robežkoncentrācijas:	Ražotājs nenorāda pieļaujamās robežkoncentrācijas gaisā produkta sastāvdaļām. Latvijā noteiktās vērtības ir sekojošas: <b>Vielā</b> LR MK not. Nr. 325, mg/m <sup>3</sup> Propāns 300 (alkāni)

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Produkta nosaukums: **Insekticīds "PROTECT COCKROACH AND ANT KILLER AEROSOL"**

Datu lapas oriģināls izdots: 03.04.2007., pārskatīts: 14.05.2007.

Tulkojums latviešu valodā: 14.05.2007.

	Butāns	300 (alkāni)
	Ligroīns (naftas), hidrētais, smagais	100 (8 h) / 300 (15 min) (petroleja)
Elpošanas orgānu aizsardzība:	Īslaicīgas lietošanas apstākļos aizsardzības līdzekļi nav nepieciešami. Izvairīties no aerosola vai miglas ieelpošanas. Darbā valkāt elpošanas masku.	
Roku aizsardzība:	Īslaicīgas lietošanas apstākļos aizsardzības līdzekļi nav nepieciešami. Izvairīties no kontakta ar ādu. Darbā valkāt aizsargcimdus.	
Acu aizsardzība:	Īslaicīgas lietošanas apstākļos aizsardzības līdzekļi nav nepieciešami. Izvairīties no kontakta ar acīm. Darbā valkāt aizsargbrilles.	
Ādas aizsardzība:	Īslaicīgas lietošanas apstākļos aizsardzības līdzekļi nav nepieciešami. Izvairīties no kontakta ar ādu. Darbā valkāt piemērotu aizsargapģērbu.	

## 9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

Agregātstāvoklis:	Šķidrums un gāze aerosola iepakojumā.
Krāsa:	Bāli dzeltena
Smarža:	Viegla, raksturīga
Uzliesmošanas t-ra:	< 0 °C
Viršanas t-ra:	Nav noteikta.
Blīvums:	0,77 g/cm <sup>3</sup> (šķidrā frakcija)
pH:	Nav piemērojams.
Šķīdība:	Ūdenī šķīst slikti. Sajaucas ar vairumu organisko šķīdinātāju.

## 10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

Ķīmiskā stabilitāte:	Stabils istabas temperatūrā 2 gadus.
Apstākļi, no kādiem jāizvairās:	Karstums un tieša saules staru iedarbība.
Nesavietojami materiāli:	Nav uzrādīts.
Bīstami sadalīšanās produkti:	Nav uzrādīts.

## 11. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Akūtā toksicitāte:	<b>Dzīvnieks, iedarbības veids</b>	<b>Deva, mg/kg</b>
	LD <sub>50</sub> , orāli, žurkām	> 5000
	LD <sub>50</sub> , caur ādu, žurkām	> 2000
Kairināmība un kodīgums:	Viegls acu kairinātājs.	
Ieelpošana:	Nav uzrādīts.	
Saskare ar ādu:	Nav uzrādīts.	
Saskare ar acīm:	Var viegli kairināt acis.	
Norišana:	Nav uzrādīts.	

## 12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Produkts ir klasificēts kā ļoti toksisks ūdens organismiem, var radīt ilgtermiņa nevēlamu ietekmi ūdens vidē.

Cita informācija: Produkts var būt toksisks bitēm.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Produkta nosaukums: **Insekticīds "PROTECT COCKROACH AND ANT KILLER AEROSOL"**

Datu lapas oriģināls izdots: 03.04.2007., pārskatīts: 14.05.2007.

Tulkojums latviešu valodā: 14.05.2007.

## 13. ATKRITUMU APSAIMNIEKOŠANA

Produkta atlikumi un izlietotais iepakojums jāizvieto saskaņā ar normatīvo aktu prasībām.

Produkts:	Grupa: 1605 Gāzes balonos (tvertnēs) un nederīgas ķīmiskās vielas. Klase: 160504 Gāzes augstspiediena konteineros (ieskaitot halonus), kuras satur bīstamas vielas.
Iepakojums:	Grupa: 1501 Iepakojums (ieskaitot atsevišķi savākto sadzīvē radīto izlietoto iepakojumu). Klase: 150110 Iepakojums, kurš satur bīstamu vielu atlikumus vai ir ar tām piesārņots.
Cita informācija:	Iztukšotos aerosola baloniņus nepārdurt un nededzināt. Nepieļaut vides piesārņošanu.

## 14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Preces nosaukums:	1950 Aerosols (Protect crawling insect killer aerosol)		
UN numurs:	1950		
Sauszemes transports	Klase:	2.5F	
RID/ADR un	Marķējums:	3	
GGVS/GGVE:			

## 15. NORMATĪVA RAKSTURA INFORMĀCIJA

Bīstamības simbols un paskaidrojums:



Īpaši viegli uzliesmojošs

Bīstams videi

Iedarbības raksturojumi:	R12	Īpaši viegli uzliesmojošs
	R50/53	Ļoti toksisks ūdens organismiem, var radīt ilgtermiņa nevēlamu ietekmi ūdenī
Drošības prasību apzīmējumi:	S2	Sargāt no bērniem
	S16	Sargāt no uguns – nesmēķēt
	S23	Izvairīties no tvaiku un aerosola ieelpošanas
	S24/25	Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs
	S46	Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu
	S51	Izmantot tikai labi vēdināmās telpās
	S61	Nepieļaut nokļūšanu vidē. Ievērot īpašos norādījumus vai izmantot drošības datu lapas
Papildus marķējums:	Flakons pakļauts spiedienam: sargāt no tiešas saules staru iedarbības un nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C. Nepārdurt un nededzināt. Neizsmidzināt atklātas liesmas vai siltumu izstarojošu materiālu tuvumā.	
	<u>Aktīvās vielas:</u> Cifenotrīns 0,3 masas % D-trans-tetrametrīns 0,1 masas % Biocīda inventarizācijas Nr.: 20032006/2453	
Normatīvie akti:	2002.gada 12.marta MK noteikumi Nr.107 "Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, iepakojšanas un marķēšanas kārtība" Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)	

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Produkta nosaukums: **Insekticīds "PROTECT COCKROACH AND ANT KILLER AEROSOL"**

Datu lapas oriģināls izdots: 03.04.2007., pārskatīts: 14.05.2007.

Tulkojums latviešu valodā: 14.05.2007.

Komisijas Regula (EK) Nr. 790/2009 (2009. gada 10. augusts) par grozījumiem, pielāgojot zinātnes un tehnikas attīstībai Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu

2009.gada 28.jūlija MK noteikumi Nr.815 "Noteikumi par būtiskām prasībām aerosola flakoniem un to marķēšanas un klasifikācijas kārtību"

2003.gada 15.aprīļa MK noteikumi Nr.184 "Prasības darbībām ar biocīdiem"

2004.gada 30.novembra MK noteikumi Nr.985 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus"

2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 „Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”

## 16. CITA INFORMĀCIJA

Saīsinājumi:	RID - Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu ADR - Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu ceļā GGVE - Vācijas noteikumi bīstamo kravu pārvadāšanai pa dzelzceļu GGVS - Vācijas noteikumi bīstamo kravu pārvadāšanai pa ceļiem
Vielas iedarbības raksturojumu atšifrējumi:	R12 - Īpaši viegli uzliesmojošs R20 - Kaitīgs ieelpojot R22 - Kaitīgs norijot R50/53 - Ļoti toksisks ūdens organismiem, var radīt ilgtermiņa nevēlamu ietekmi ūdens vidē R65 - Kaitīgs - norijot var izraisīt plaušu bojājumu
Ražotāja izmantotie informācijas avoti:	Produkta sastāvdaļu drošības datu lapas. Pesticīdu rokasgrāmata.
Datu lapas oriģinālu sagatavoja:	János Szilágyi, D & R departaments.
Pārējā informācija:	Šī drošības datu lapa ir tulkota un sagatavota no ražotāja drošības datu lapas oriģināla (izdots: 03.04.2007., pārskatīts: 14.05.2007.) angļu valodā.

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr, ne produkta ievēdējs, ne tā ražotājs negarantē, ka šī informācija ir izsmelīga un neuzņemas atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas izmantošana. Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemērotību konkrētajiem produkta lietošanas apstākļiem, un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus, lietojot šo produktu.