

	DROŠĪBAS DATU LAPA Nr. PN-02 (atbilstoši regulai (ES) Nr. 1272/2008) KUKAIŅU NOŅEMŠANAS LĪDZEKLIS	Lapa 1 no 9 Izdošanas datums:11-04-2022 Versija: 1
--	---	--

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators:

Tirdzniecības nosaukums: **Zollex Insect remover, kukaiņu noņemšanas līdzeklis 750 ml**

Vielas/Maisījums: maisījums

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot:

1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi: Efektīvi attīra auto virsmu un stiklus no kukaiņiem putnu mēsliem un koku putekšņiem. Nebojā auto krāsojumu un iekārtas.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Importētājs / DDL piegādātājs: Zolleks Avto d.o.o.
Kidričeva cesta 97 4220 Škofja Loka
telefon: +386 4 502 07 10
telefax: +386 4 502 07 19
e-pasts: info@zolleks.si

Izplatītājs Latvijā: SIA "ALYTAUS CHEMIJA LATVIJA"
Reģ. Nr.: 40103783492
Adrese: Grestes 6/18, Rīga, LV-1021, Latvija
tālrunis: (+371) 29701068
atbildīga persona Olga Kamforina-Ozoliņa
E- pasts: Alchemija.lv@gmail.com

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Latvijas dienestu ārkārtas telefona numuri:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: **112.**

Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038; strādā 24 h diennaktī. Tel. nr. +371 67042473

Ražotāja norādītie ārkārtas telefona numurs, e-pasts:

Sloveniji: 112, Škofja Loka telefon: +386 4 502 07 10

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP):

Bīstamības klases un kategorijas kodi	Bīstamības apzīmējuma kodi
Eye Irrit.2	H319
Skin Irrit.2	H315

2.2.Etiķetes elementi

Atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008:

Signālvārds: **Uzmanību**

	DROŠĪBAS DATU LAPA Nr. PN-02 (atbilstoši regulai (ES) Nr. 1272/2008) KUKAIŅU NOŅEMŠANAS LĪDZEKLIS	Lapa 2 no 9 Izdošanas datums:11-04-2022 Versija: 1
--	---	--

Bīstamības
piktogrammas:



Bīstamības apzīmējumi:

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H315 Kairina ādu.

Drošības prasību
apzīmējumi:

P102 Sargāt no bērniem
P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbu/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.
P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes.
Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
P337+P313 Ja acu kairinājums nepāriet: Lūdziet medicīnisku palīdzību.
P501 Atbrīvoties no satura/tvērtnes.

Īpašs marķējums satur:

Saskaņa ar Regulu 648/2004/EC:
satur mazāk nekā 5% EDTA un tā sāļus, smaržviela, nātrija hidroksīds, konservants

2.3. Citi apdraudējumi

Cita informācija: Informācija nav pieejama.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Maisījumi

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. Indeks	REACH nr.	%	Klasifikācija saskaņā ar noteikumiem (EK) 1272/2008
Polyethylene glycol monoisodecyl ether = non-ionic surfactant	61827-42-7 - -	-	<0.4%	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318
Sodium hydroxide	1310-73-2 215-185-5 011-002-00-6	-	<0.3%	Skin Corr. 1A; H314
Tetrasodium ethylenediaminetetraacetate = EDTA and its salts	64-02-8 200-573-9 607-428-00-2	-	<0.2%	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318
Quaternary coco alkylamine ethoxylate	- - -		<0.2%	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 2; H411

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Pievērst uzmanību drošības prasībām un lietošanas instrukcijām, kas norādītas uz etiķetes. Ja rodas iedarbības simptomi vai šaubu gadījumos, meklēt medicīnisku palīdzību. Nekavējoties novilkt notraipīto, piesūkušos apģērbu.

4.1.2. Ielpošana: Pārvietoties svaigā gaisā. Ja rodas elpošanas ceļu kairinājums, konsultēties ar ārstu.

	DROŠĪBAS DATU LAPA Nr. PN-02 (atbilstoši regulai (ES) Nr. 1272/2008) KUKAIŅU NOŅEMŠANAS LĪDZEKLIS	Lapa 3 no 9 Izdošanas datums:11-04-2022 Versija: 1
--	---	--

- 4.1.3. Kontakts ar ādu: Nekavējoties nomazgājiet ar ūdeni un ziepēm, pēc tam noskalojiet. Ja uz ādas parādās simptomi, vēršieties pie ārsta.
- 4.1.4.Kontakts ar acīm: Skalojiet acis ar lielu daudzumu tīra ūdens vairākas minūtes ilgi, turot plakstiņus atvērtus. Nekavējoties sazināties ar ārstu.
- 4.1.5.Norīšana: Tūlīt izskalot muti un izdzert lielu daudzumu ūdens. Neizraisīt vemšanu. Meklēt medicīnisku palīdzību

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Informācija nav pieejama.

4.3.Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Informācija nav pieejama.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi :

- 5.1.1.Piemērotie ugunsdzēsības līdzekļi: Oglekļa dioksīds, putas, pulveris vai šķelta ūdens izsmidzināšana. Specīga ūdens strūkļa.
- Nepiemērotie līdzekļi: Tieša ūdens trauma

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

ugunsgrēka gadījumā izmantot dalītu ūdens strūkļu

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Nav uzradīts. Neieelpot ugunsgrēkā radušās gāzes. Valkāt piemērotus elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaūšas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Noplūdes gadījumā novērst visus uzliesmošanas avotus. Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju. Lietojiet atbilstošu aizsargaprīkojumu. Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Neaizsargātas personas turiet drošā attālumā. Norobežot apdraudētu zonu vēja virzienā un brīdināt iedzīvotājus.

6.2. Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākt kopā ar absorbējošu materiālu un likvidēt kā bīstamos atkritumus. Neļaut produktam izžūt. un savāciet to atbilstošās tvertnēs, lai utilizētu atbilstoši valsts noteikumiem (skat. 13. nodaļu). Rūpīgi iztīriet vietu. Skalojiet projām ar ūdeni vai ūdenainiem tīrīšanas līdzekļiem.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 8. iedaļu par piemērotu aizsarg aprīkojumu. Atkritumu savākšana skatīt 13. iedaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1.Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai:

Ievērot parastos piesardzības pasākumus darbam ar ķīmikālijām. Izvairīties no kontakta ar ādu un acīm. Turēt atstātus no pārtikas, dzērieniem un dzīvnieku barības. Ievērot norādījumus, kas doti uz etiķetes. Īpaši pasākumi

	DROŠĪBAS DATU LAPA Nr. PN-02 (atbilstoši regulai (ES) Nr. 1272/2008) KUKAIŅU NOŅEMŠANAS LĪDZEKLIS	Lapa 4 no 9 Izdošanas datums:11-04-2022 Versija: 1
--	---	--

ugunsdrošībai un eksploziju novēršanai nav nepieciešami. Atvērtās tvertnes atkal cieši noslēgt un novietot vertikāli, lai novērstu noplūdi.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā. Turēt tvertni cieši noslēgtu. Sargāt no karstuma un tiešas saules staru iedarbības. Neuzglabāt ārpus telpām. Uzglabāt temperatūrā no +5C līdz 35 °C. Pievērst uzmanību drošības prasībām un lietošanas instrukcijām, kas dotas uz etiķetes.

7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i)

Sk. Punktu 1.2.1

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Ražotāja norādītie: arodekspozīcijas robežvērtības sastāvdaļām: nātrija hidroksīds
CAS:1310-73+2, nātrija hidroksīds
MV:2(l)mg/m3; KTV:1, Y.

8.2.Iedarbības pārvaldība Nodrošiniet labu ventilāciju darba telpā un/vai nosūkšanas iekārtu darba vietā

8.2.2. Individuālie aizsardzības līdzekļi:

Elpceļu aizsarglīdzekļi: Normālos apstākļos nav nepieciešama.

Roku aizsardzība: Valkāt polivinilhlorīda (PVC) vai gumijas aizsargcimdus.

Acu aizsardzība: Valkāt aizsargbrilles.

Ķermeņa aizsardzība: Valkāt slēgtu darba apģērbu.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats: Fizikālais stāvoklis (cieta viela, šķidrums, gāze), krāsa	Šķidr Krāsa: caurspīdīgs
Smarža:	raksturīgi
pH:	11-11,49(100%)
Aizdegšanas temperatūra:	Dati nav pieejami
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Dati nav pieejami
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Dati nav pieejami
Relatīvais blīvums:	Dati nav pieejami
Īpatnējais svars:	0,95-1 g/cm3 pie 20C
Šķīdība ūdenī:	Šķīstošs ūdenī
Sadegšanas ķīm. siltums:	Dati nav pieejami
Sadalīšanas temperatūra:	Dati nav pieejami
Sprādzienbīstamība:	Dati nav pieejami
Oksidēšanās īpašības:	Dati nav pieejami
Viskozitāte:	Dati nav pieejami

9.2 Cita informācija

Informācija nav pieejama

	DROŠĪBAS DATU LAPA Nr. PN-02 (atbilstoši regulai (ES) Nr. 1272/2008) KUKAIŅU NOŅEMŠANAS LĪDZEKLIS	Lapa 5 no 9 Izdošanas datums:11-04-2022 Versija: 1
--	---	--

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Informācija nav pieejama.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils ieteicamajos glabāšanas apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Informācija nav pieejama.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Informācija nav pieejama.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Informācija nav pieejama.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Informācija nav pieejama.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

11.1.1. Akūts toksiskums Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

11.1.2. Kairinājums un kodīgums

Izraisa ādas kairinājumu.

11.1.3. Sensibilizācija

Nav pieejami dati

11.1.4. Subakūts, subhronisks un ilglaicīgs toksiskums

Atkārtotas devas toksicitāte: Dati nav pieejami

11.1.5 STOT vienreizēja iedarbība

Nav pieejami dati

11.1.6. Atkārtota STOT iedarbība

Nav pieejami dati

11.1.7. Bīstamība ieelpojot

Dati nav pieejami

11.1.8. Cita informācija par akūtu toksicitāti

Nav pieejami dati

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums Precīza informācija nav pieejama.

12.1.1. Akūts toksiskums

Nav pieejami dati

12.1.2. Toksiskums citiem organismiem

informācija nav pieejama.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

12.2.1. Biodegradācija

	DROŠĪBAS DATU LAPA Nr. PN-02 (atbilstoši regulai (ES) Nr. 1272/2008) KUKAIŅU NOŅEMŠANAS LĪDZEKLIS	Lapa 6 no 9 Izdošanas datums:11-04-2022 Versija: 1
--	---	--

informācija nav pieejama.

12.2.2. Ķīmiskā noārdīšanās

informācija nav pieejama.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls: informācija nav pieejama.

12.4. Mobilitāte augsnē:

informācija nav pieejama.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

informācija nav pieejama.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes:

informācija nav pieejama.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

Atkritumu klasifikators saskaņā ar DIREKTĪVU Nr. 2008/98/EK par atkritumiem :

Iepakojums, kurš satur bīstamu vielu atlikumus vai ir ar tām piesārņots.

Bīstami atkritumi. Izmetiet produktu un produkta atlikumus kā bīstamos atkritumus.

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Iepakojums: iesaiņojums nav paredzēts atkārtotai izmantošanai. Atbrīvojieties no iepakojuma kā bīstamu atkritumi. Piesārņotu iepakojumu apstrādā saskaņā ar vietējiem un nacionālajiem noteikumiem.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO Numurs Nav klasificēts.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums Nav klasificēts.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es) Nav klasificēts.

14.4. Iepakojuma grupa Nav piemērojams.

14.5. Vides apdraudējumi Nav

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem: Nav klasificēts

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam Informācija nav pieejama

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

ES normatīvie akti:

- EPP Regula (EK) Nr. 1907/2006, (2006. gada 18. decembris) kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH).
- EPP Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu (CLP).
- ADR - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu, kas noslēgts Ženēvā 1957. gada 30. septembrī, ar grozījumiem.

	DROŠĪBAS DATU LAPA Nr. PN-02 (atbilstoši regulai (ES) Nr. 1272/2008) KUKAIŅU NOŅEMŠANAS LĪDZEKLIS	Lapa 7 no 9 Izdošanas datums:11-04-2022 Versija: 1
--	---	--

- RID - Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem, kas ir C pielikums Konvencijai par starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem (COTIF), kura noslēgta Viļņā 1999. gada 3. jūnijā, ar grozījumiem.
- ADN - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem, kas noslēgts Ženēvā 2000. gada 26. maijā, ar grozījumiem.
- IMDG kodekss - Starptautiskais Jūras bīstamo kravu kodekss.
- ICAO/IATA IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums. ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija.
- 1973.gada Starptautiskā konvencija par piesārņojumu novēršanu no kuģiem, kas grozīta ar 1978.gada Protokolu, (MARPOL 73/78), ar grozījumiem.

Nacionālā likumdošana
(Latvijas Republika)

LR 01.04.1998. likums "Ķīmisko vielu likums".
MK 15.05.2007. noteikumi nr. 325 „Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”.
MK 19.04.2011. noteikumi Nr. 302 „Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus”.
MK 22.12.2015. noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”.
MK 06.09.2005. noteikumi nr. 674 “Bīstamo kravu pārvadājumu noteikumi”

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Klasifikācijas, bīstamību un drošības prasību apzīmējumu, kas nav minēti 2.2 iedaļā, pilns teksts

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H315 Kairina ādu.

P102 Sargāt no bērniem
P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbus/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.
P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
P337+P313 Ja acu kairinājums nepāriet: Lūdziet medicīnisku palīdzību.
P501 Atbrīvoties no satura/tvērtnes.

16.1. Papildinājumi, svītrojumi, labojumi

Versija 1.0, visas iedaļas ir saskaņotas ar REACH ķīmiskās drošības ziņojumu.
Šī drošības datu lapa ir sagatavota, lai tā atbilstu Regulas (EK) Nr. 1907/2006 un tās grozījumu prasībām.

16.2 Saīsinājumu un akronīmu pilns teksts

-CLP - EPP Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16.decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu (CLP).
ADR -Eiropas relatīvais nolīgums par tirgotāju starptautiskajiem pārvadājumiem Dangereuses pag Maršruts
RID - Starptautiskā pārvadājumu ferroviaire de marchandises dangereuses pārvadājumu aģentūra
TWA - ilgtermiņa arodekspozīcijas robežvērtība
(8h) darbā
STEL - īstermiņa arodekspozīcijas robežvērtība - īstermiņa arodekspozīcijas robežvērtība
iedarbība

	DROŠĪBAS DATU LAPA Nr. PN-02 (atbilstoši regulai (ES) Nr. 1272/2008) KUKAIŅU NOŅEMŠANAS LĪDZEKLIS	Lapa 8 no 9 Izdošanas datums:11-04-2022 Versija: 1
--	---	--

Griesti - maksimuma ierobežojums
 MV - arodekspozīcijas robežvērtība 8 stundas
 KTV - īstermiņa robežvērtība
 -DNEL - atvasināts līmenis bez novērojamas iedarbības
 -GLP - Good Laboratory Practice (laba laboratorijas prakse)
 -LC50 - Nāvējoša koncentrācija, nāvējoši 50 % gadījumu.
 -LD50 - Letālā deva, 50 % testēto organismu.
 -MAK - Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen (Vācija): maksimālā ķīmiskās vielas koncentrācija darba vietā, kas izteikta kā ikdienas 8 stundu laika vidējā svērtā vērtība.
 -NOAEL- Līmenis, pie kura vēl nav novērojama kaitīga ietekme.
 -NOEC -Koncentrācija, pie kuras vēl nav novērojama kaitīga ietekme.
 -NOEL- Līmenis, pie kura nav novērota iedarbība.
 -OECD - Organisation for Economic Co-operation and Development
 -OEL - Arodekspozīcijas robežvērtība.
 -PBT/vPvB - Vienas, kas būtu uzskatāmas par noturīgām, bioakumulatīvām vai toksiskām/ Vienas, kas būtu uzskatāmas par ļoti noturīgām vai ļoti bioakumulatīvām.
 -PEL –pieļaujamais iedarbības līmenis.
 -PNEC - Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību.
 -QSAR - Quantitative structure-activity relationship
 -REACH EPP Regula (EK) Nr. 1907/2006, (2006. gada 18. decembris) kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH).
 -REL – Ieteiktās arodekspozīcijas robežvērtības.
 -STEL – Īslaicīgas iedarbības robežvērtība
 -STOT RE - Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība
 –STOT SE - Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība
 -STP – Notekūdeņu attīrīšanas iekārta
 -TLV – Robežvērtība
 -TWA – Vidēji laikā svērtā vērtība

Šī informācija ir sniegta bez jebkāda veida garantijas, tiešas vai netiešas. Tā ir paredzēta tikai un vienīgi, lai palīdzētu novērtēt produkta piemērotību un pareizu lietošanu un ieviestu drošības pasākumus un procedūras. Šeit ietverta informācija var apvienot ar citu informāciju, ko iegūst lietotājs, lai to var piemērot federālajiem, valsts un vietējiem likumiem un noteikumiem. Produkta lietotājiem vajadzētu ņemt vērā šo informāciju kā papildinājumu citai iegūtajai informācijai, un patstāvīgi izvērtēt un pieņemt lēmumu par no visiem avotiem iegūtās informācijas piemērotību un pilnīgumu, lai nodrošinātu pareizu produkta izmantošanu.

DROŠĪBAS DATU LAPAS BEIGAS