



OHUTUSKAART

ECOGEL ANTS

1. JAGU: AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

1.1. Toote tähis

Toote nimi: ECOGEL ANTS
Biotsiidi tüüp: Sööt-insektitsiid
Kasutusvormi tüüp: Geel

1.2 Aine või segu asjaomased kasutusalaad ning kasutusalaad mida ei soovitata

Insektitsiid

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Ettevõtte, mis toob toote turule:

LABORATORIOS ECONOVAR, S.L.
C/ Muntaner 179, 3^o 1^a
08036- BARCELONA, HISPAANIA
Telefon: 93 415 32 26 Faks: 93 415 63 44
e-post: mylva@mylva.eu

1.4. Hädaabitelefoni number 112
Mürgistusteabekeskus 16662

2. JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

2.1 Aine või segu klassifitseerimine:

Kahjulik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse 2. ohukategooria

2.2. Mürgistuselemendid



Ohulausead

H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime

Hoiatuslaused ennetamise kohta

P102: Hoida lastele kättesaamatus kohas.

P103: Enne kasutamist tutvuda etiketil oleva infoga.

P273: Vältida sattumist keskkonda.

P391: Mahavoolanud toode kokku koguda.

P501 (Kutseline kasutaja).Sisu/konteiner kõrvaldada kui ohtlik jääde registreeritud jäätmekäitleja juures vastavalt kehtivale seadusandlusele.

P501 (tavakasutaja) Sisu/mahuti kõrvaldada ohtlike jäätmete kogumiskohta.

2.3. Muud ohud

Ei ole teada.

3. JAGU: KOOSTIS/ TEAVE KOOSTISAINETE KOHT

3.1. Aine

Ei kohaldata.

3.2 Segu

Koostis

Imidaklopriid	0,01% w/w
Bitrex®	0,008% w/w
Inertsed ained ja vesi kuni	100%

Ohtlikud koostisosad

CAS-nr _____ KEEMILINE NIMETUS

KLASSIFIKATSIOON VASTAVALT MÄÄRUSELE 1272/2008 (CLP)



138261-41-3

Imidaklopiriid

OHUTUSKAART**ECOGEL ANTS**

Äge (suukaudne) mürgisus, 4. ohukategooria, H302

Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse 1. ohukategooria, H410

4. JAGU: ESMAABIMEETMED**4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus:**

Silma sattumise korral loputada rohke veega vähemalt 15 minutit. MITTE unustada kontaktläätsete eemaldamist. Nahale sattumise korral pesta seebi ja rohke veega, mitte hõõruda. Vajadusel viia isik haiglasse ja võimalusel näidata etiketti või pakendit. Mürgistuse saanud inimest mitte jätta üksinda.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ja mõju:

Ei ole.

4.3 Märgede igasuguse vältimatu meditsiiniabj ja erkohtlemise vajalikkuse kohta

Meditsiiniline soovitus arstidele ja meditsiinipersonalile: sümptomaatiline ja toetav ravi
Mürgistuse korral helistada Mürgistusteabekeskusesse: Telefon: 16662

5. JAGU: TULEKUSTUTUSMEETMED

Tuleohtlikkus Ei

5.1 TulekustutusvahendidPihustatud vesi (mitte suunata otsest juga), vaht, kemikaalipulber ja CO₂.**5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud**

Põlemissaadused võivad olla mürgised ja/või ärritavad. Tuleb kasutada meetmeid, et vältida saastunud kustutusaine sattumist maapinda või kontrollimatut levikut.

5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

Kasutada iseseisvat hingamissüsteemi kaitsevarustust, et kaitsta suitsu eest, samuti kasutada kaitsekindaid.

6. JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA**6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

Tagada piisav ventilatsioon.

6.2 Keskkonnakaitsemeetmed

Vältida kanalisatsiooni, pinna- ja maaaluste veesüsteemide, samuti ka maapinna saastamist.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Korjake toode kahjustatud pinnalt kokku ja puhastage toote puhastamiseks kasutatud vesi. Vette sattumise korral vältida levikut kasutades sobivat tõkestusvahendit. Kokkukorjatud toode tuleb kõrvaldada vastavalt kohalikule seadusandlusele. Kui olukorda ei suudeta kontrolli all hoida, võtta ühendust kohalike võimudega.

7. JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE**7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**

Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida tihedalt suletult. Hoida jahedas ja hästiventileeritavas kohas. Soovitav on hoida toodet temperatuurivahemikus 5°C kuni 45°C.

7.3 Erikasutus

Insektiitsiid



NOVAR

OHUTUSKAART

ECOGEL ANTS

8. JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE

8.1 Kontrolliparameetrid

Käte kaitse

Kasutada nitrilkaitsekindaid.

Silmade kaitse

Ei ole vajalik.

Nahakaitse

Kasutada piisavat kaitsevarustust.

8.2 Kokkupuute ohjamine

Töökeskkonna kokkupuute piinormid: ei ole määratud

Kokkupuute kontroll töökeskkonnas

Hingamisteede kaitse: ei ole vajalik

Keskkonnakaitsemeetmed

Toodet tuleb käidelda ja säilitada vastavalt kohalikule seadusandlusele.

9. JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta..

Välimus:	Geel
Värus:	Valge läbipaistev
Löhn:	Iseloomulik
Leekpunkt :	Ei kohaldata
Keemispunkt:	Ei kohaldata
Lahustuvus vees:	Dispergeeruv
Plahvatavus:	Ei kohaldata
Destillatsiooni intervall:	Ei kohaldata
Aururõhk:	Ei kohaldata
Suhteline tihedus 20 °C :	1,20 -1,40 g/ml
Külmumispunkt	< 0°C
pH :	5,0 – 9,0
Viskoossus (20 r.p.m. T-E, 20 °C):	>20.000 mPa.s

9.2. Muu teave

Ei kohaldata

10. JAGU : PÜSIVUS JA REAKTSIONIVÕIME

10.1 Reaktsioonivõime

Stabiilne standardtingimustes.

10.2 Keemiline stabiilsus

Vältida ekstreemseid temperatuurimuutusi.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ei ole teada.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Ei ole teada.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Ei ole teada

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Ei ole teada.

11. JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

AKUUTNE MÜRGISUS

Suukaudne DL₅₀ >5.000 mg/kg. (rotid)



OHUTUSKAART

NOVAR

ECOGEL ANTS

Nahakaudne Sissehingamine DL₅₀ >5.000 mg/kg. (rotid, 24 h)
Sissehingamine pole võimalik.

TERVISEKAHJUSTUSED

Silmad ja nahk

Imidaklopriid Ei ärrita silmi ja nahka. (küülikud).

PIKAAJALISED UURINGUD

Sensibilisatsioon

Imidaklopriid Ei sensibiliseeri nahka.

Kantserogeensus

Imidaklopriid Ei ole kantserogeenne.

Mutageensus

Imidaklopriid Ei ole mutageenne.

Reproduktiivtoksilisus

Imidaklopriid Kahepõlvkonna uuringus rottidel ei olnud imidaklopriid primaarne reproduktiivtoksiline aine.

12. JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE

12.1. Toksilisus

Toimeaine on mürgine veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalisi kahjulikke toimeid veekeskkonnale.

12.2. Liikuvus

Toode on vees dispergeeruv

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Toode on biolagunev.

12.3. Bioakumulatsioon

Ei ole andmeid.

12.4. Liikuvus pinnases

Ei ole andmeid.

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate, bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Ei ole andmeid

12.6. Muud kahjuliku mõjud

Ei ole andmeid

13. JAGU: JÄÄTMEKÄITLUS

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Järgida riietusnorme ja kaitsemeetmeid.

Selle tootega saastunud põranda ja objekti puhastamiseks kasutada karboniseeritud või seebivett. Reovett mitte lasta kanalisatsiooni või keskkonda. Toode katta absorbeeriva materjaliga, nagu liiv, muld või diatomiitmuld, et vältida levikut.

Seda toodet EI TOHI kõrvaldada munitsipaalkanaliseerimisüsteemi, äravoolu või jõkke. Töötlus ja/või kõrvaldamine tuleb läbi viia vastavalt seadusele. See tuleb kõrvaldada ametlikus jäätmekäitluskohas. Mahavoolanud toodet ei saa uuesti kasutada ja see tuleb kõrvaldada. Tühjad pakendid tuleb kõrvaldada autoriseeritud isiku poolt.

“Tööstuslike ja kaubanduslike mahutite jääkide lõppkasutaja peab hoidma neid konteinerite ja konteinerite jääkide seaduse 11/1997 artiklis 12 sätestatud tingimustel.”

14. JAGU: VEONÕUDED

14.1. Tingimised, millele tuleb transpordil tähelepanu ööрата

Kasutada purunematuid mahuteid, kindlustades, et need on hästi suletud ja märgistatud vastavalt normatiividele.

Segunevus veega Dispergeeruv.

RID / ADR raudtee / maanteeveo klassifikatsioon:

Ei ole klassifitseeritud ohtlikuks.

Meretranspordi klassifikatsioon, IMDG-kood:

Vastavalt IMDG-eeskirjadele on seda toodet võimalik vedada veesõidukiga, sellega ei kaasne ohtu laadimisel, transpordil ega mahalaadimisel.

IACO/IATA õhustranspordi klassifikatsioon:

Ei ole klassifitseeritud ohtlikuks.

15. JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

15.1 Ainete ja segude suhtes kohalduvad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

Kohaldatavad õigusaktid Käesolev ohutuskaart on koostatud vastavalt määruse (EÜ) nr 1907/2006 III lisale, mida on muudetud määruse (EÜ) nr 1272/2008 artikli 59 lõikega 5, määrusega (EL) nr 453/2010, milles sätestatakse Euroopa Liidus keemiliste ainete ja segude kohta teabe andmiseks kasutatavate ohutuskaartide koostamise nõuded ning mida on



OHUTUSKAART

NOVAR

ECOGEL ANTS

muudetud komisjoni 28. mai 2015. aasta määrusega (EL) 2015/830, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrust (EÜ) nr 1907/2006 kemikaalide registreerimise, hindamise, lubamise ja piiramise kohta (REACH).

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Ei kohaldata.

16. JAGU: MUU TEAVE

3. jaos nimetatud ohtlikud ained, kuid mitte vastavuses toote ohuklassiga.

Klassifikatsioon vastavalt 1272/2008 [UE-GHS/CLP]

H302

Kahjulik allaneelamisel.

H410

Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Soovitav kasutus

Kasutamiseks keskkonna- ja toiduhügieeni valdkonnas ainult spetsialiseerunud töötajatele. Enne toote kasutamist lugege hoolikalt märgistust. Seda ei tohi segada ühegi muu keemilise tootega. Kasutusmeetod: täpne rakendus.

Toode on kasutamiseks toiduhügieeni valdkonnas.

Lisateave

Siin avaldatud teave põhineb toormaterjalide tootjate ohutukaartide andmetel. Seetõttu ei saa seda tõlgendada toote konkreetse omaduse garantiina. Seega on ainult kasutaja kohustus otsustada, kas esitatud teave on asjakohane või kasulik.

Ohutuskaardi ajakohastatud versioon asendab eelmise versiooni.