

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar prasībām, kas noteiktas Eiropas Parlamenta un Padomes 2006. gada 18. decembra Regulā (EK) Nr. 1907/2006 par REACH (Eiropas Savienības Oficiālais Vēstnesis L 396, ar grozījumiem)



## Major 300 SL

Izstrādāšanas datums: 29.01.2014

Atjaunināšanas datums: 09.12.2022

Versija: 1.6/LV

### 1. nodaļa. VIELAS / MAISĪJUMA IDENTIFIKĀCIJA UN UZŅĒMUMA IDENTIFIKĀCIJA

#### 1.1. Produkta identifikators

##### Major 300 SL

#### 1.2. Vietas vai maisījuma būtiskākie identificētie lietošanas veidi un nevēlamie lietošanas veidi

Augu aizsardzības līdzeklis – herbicīds ūdenī šķīstoša koncentrāta formā Paredzēts profesionālai lietošanai. Lietot saskaņā ar etiķeti-lietošanas instrukciju.

#### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs: INNIGO Sp. z o.o.

adrese: ul. Al. Jerozolimskie 178, 02-486 Varšava (Warszawa)

NIP (nodokļu identifikācijas numurs): 557-16-98-060

Telefons: +48 22 468 26 70

E-pasts: [biuro@innigo.com](mailto:biuro@innigo.com)

Par Drošības datu lapu atbildīgā persona: [RD@chemirol.com.pl](mailto:RD@chemirol.com.pl)

#### 1.4. Ārkārtas situācijas telefona numurs

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, telefons: 112.

Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, telefons +371 67042473. Pakalpojums ir pieejams 24 stundas diennaktī.

### 2. nodaļa. BĪSTAMĪBAS IDENTIFIKĀCIJA

Produkts klasificēts kā bīstams saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem.

#### 2.1. Maisījuma vai vielas klasifikācija

Klasifikācija saskaņā ar regulu 1272/2008 (CLP)

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H335

#### 2.2. Marķējuma elementi

Klasifikācija saskaņā ar regulu 1272/2008 (CLP)



##### Uzmanību

##### Bīstamības frāzes (H frāzes):

**H319** – Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

**H335** – Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

##### Piesardzības pasākumu frāzes (P-frāzes):

**P261** - Izvairīties ieelpot izgarojumus/smīdinājumu.

**P280** - Lietot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsardzību/sejas aizsardzību.

**P305+P351+P338** – SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

**P304+P340** - IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.

**P312** Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

**P391** Savākt izšķīstīto šķidrumu.

**P501** Atbrīvojoties no satura/tvertnes, ievērojot spēka esošo normatīvo aktu prasības.

**SP1** Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smīdināšanas tehniku ūdenstīlpu un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

**SPe3** Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstīlpiem un ūdenstecēm.

**EUH401** – Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

**2.3. Citi draudi**

Citu draudu nav.

**3. nodaļa. SASTĀVS / INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM****3.2. Maisījums**

Sastāvdaļas, kas rada bīstamību veselībai vai videi:

Ķīmiskais nosaukums	Indeksa Nr.	CAS Nr.	EK Nr.	Saturs [% iepr. min.]	Klasifikācija pēc CLP
Klopiralīds [3,6-dihlorpiridīna-2-karbonskābe, savienojums ar 2-aminoetanolu]	607-231-00-1	1702-17-6	216-935-4	~30	Eye Dam. 1 H318 Aquatic Chronic 2 H411
2-aminoetanolis	603-030-00-8	141-43-5	205-483-3	9-10	Acute Tox. 4 H332 Acute Tox. 4 H312 Acute Tox. 4 H302 Skin Corr. 1B H314 STOT SE 3 H335 Eye Dam. 1 H318
2-propilheptanolis, etoksilēts, propoksilēts, polimērs	-	160875-66-1	-	8-9	Eye Dam. 1 H318

Pilns simbolu un H frāžu formulējums atrodams 16. nodaļā.

**4. nodaļa. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI****4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**Vispārējie ieteikumi:

Izvairieties no saskares ar ādu, acīm un apģērbu. Pirms atkārtotas lietošanas novilkt piesārņoto apģērbu un to izmazgāt. Negadījuma gadījumā vai ja jums ir slikta pašsajūta, nekavējoties lūdziet palīdzību mediķiem, ja iespējams, uzrādiet etiķeti.

Kā rīkoties, ja:

– ieelpots: izvediet cietušo svaigā gaisā. Ja nepieciešams, dodiet skābekli vai veiciet mākslīgo elpināšanu. Smagas saindēšanās gadījumā lūdziet mediķu palīdzību.

– nokļuvis uz ādas: Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību.

– nokļuvis acīs: nekavējoties skalot acis ar lielu daudzumu ūdens arī zem plakstiņiem. Ja acu kairinājums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.

– norīts: neizraisīt vemšanu bez medicīniskās palīdzības. Izskalot muti ar ūdeni. Nelieciet neko mutē, ja cietušais ir bezsamaņā.

Ja nokļuvis mutē vai norīšanas gadījumā jāapsver šādi pasākumi: kuņģa skalošana ar ogli, nepieciešamības gadījumā – turpmāka ārstēšana.

**4.2. Svarīgākie akūtie un kavētie simptomi un iedarbības sekas**

Dati nav pieejami.

**4.3. Norādes attiecībā uz tūlītēju medicīnisko palīdzību un īpašu palīdzību cietušajam**

Lēmumu par turpmāko rīcību pieņem ārsts pēc cietušā stāvokļa novērtēšanas.

Pretinde: nav.

Pielietot simptomātisko ārstēšanu.

**5. nodaļa. RĪCĪBA UGUNSDZĒSĪBAS GADĪJUMĀ**Vispārējie ieteikumi:

Aizvest no bīstamās zonas nepiederošas personas, kas nepiedalās ugunsgrēka likvidēšanā. Likvidēt aizdegšanās avotus, nesmēķēt. Ja nepieciešams, izsauciet ugunsdzēsēju brigādi. Neieelpojiet dūmus, kas radušies ugunsgrēka vai eksplozijas rezultātā.

**5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**

Piemērotie ugunsdzēsības līdzekļi: pret spirtu izturīgās putas vai sausi ugunsdzēsāmie pulveri (A, B, C), oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub> ugunsdzēsāmais aparāts), smiltis vai zeme, ūdens migla. Izmantojiet apkārtējās vides apstākļiem piemērotas ugunsdzēsības metodes.

Nepiemērotie ugunsdzēsības līdzekļi: spēcīga ūdens strūkļa. Nolūstošu ūdeni ierobežot, piem., ar pagaidu zemes

barjeru.

### 5.2. Īpaša bīstamība saistībā ar maisījumu

Ugunsgrēka laikā augstā temperatūrā izdalās bīstami sadalīšanās produkti – ūdeņraža hlorīds, oglekļa monoksīds, oglekļa dioksīds. Produkta degšanas laikā var veidoties biezi dūmi.

### 5.3. Informācija ugunsdzēsējiem

Konteinerus, kas atrodas ugunsgrēka zonā, dzesēt ar izsmidzināta ūdens strūklu, ja iespējams, izvest no bīstamās zonas. Ugunsgrēka gadījumā slēgtā telpā uzvelciet aizsargapģērbu un saspīestā gaisa elpošanas aparātu, kā arī pret ķīmiskajām vielām izturīgu aizsargapģērbu. Izolēt piesārņoto ugunsdzēsšanas ūdeni, nepieļaut ugunsdzēsšanas ūdens nokļūšanu virszemes, gruntsūdeņos, kanalizācijā vai notekūdeņos. Pārpalikumus pēc ugunsgrēka un piesārņoto ugunsdzēsšanas ūdeni utilizējiet saskaņā ar noteikumiem.

---

## 6. nodaļa. RĪCĪBA NEPAREDZĒTAS NOPLŪDES GADĪJUMĀ APKĀRTĒJĀ VIDĒ

---

### 6.1. Personīgie aizsardzības līdzekļi, aizsardzības aprīkojums un rīcība ārkārtas situācijās

Izmantot individuālās aizsardzības līdzekļus – aizsargtērpu, aizsargcimdus, sejas aizsargu. Izvairieties no saskares ar izlijušo vai noplūdušo materiālu. Izvairieties no saskares ar ādu, acīm un apģērbu. Ierobežojiet apkārtējo cilvēku piekļūvi avārijas zonai līdz attiecīgo tīrīšanas darbu beigām.

### 6.2. Vides aizsardzības pasākumi

Neizliet kanalizācijā. Nepieļaut, ka līdzeklis ieplūst notekās, kanalizācijā vai ūdenstilpēs. Lai izvairītos no vides piesārņošanas, izmantojiet piemērotus konteinerus. Vides piesārņojuma gadījumā informējiet atbilstošos dienestus.

### 6.3. Metodes un materiāli piesārņojuma izplatīšanās novēršanai un piesārņojuma likvidēšanai

Novērsiet izplatīšanos un likvidējiet, savācot uz šķidrums saistoša absorbējoša materiāla (smiltīm, diatomīta zemes, zāģu skaidām, universāla uzsūcoša materiāla). Savāciet bojātos konteinerus un ievietojiet hermētiskā rezerves iepakojumā. Savāciet piesārņoto materiālu attiecīgi marķētos konteineros, lai tos iznīcinātu saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem. Pēc pilnīgas materiāla savākšanas izmāzģājiet avārijas vietu, izvēdiniet telpu.

### 6.4. Atsauces uz citām nodaļām

Likvidēt atbilstoši Lapas 13. nodaļā esošajiem ieteikumiem.  
Tīrīšanas laikā izmantot 8. nodaļā norādītos individuālās aizsardzības līdzekļus.

---

## 7. nodaļa. RĪKOŠANĀS AR VIELĀM UN MAISĪJUMIEM UN TO UZGLABĀŠANA

---

### 7.1. Piesardzības pasākumi attiecībā uz drošu lietošanu

Ievērot darba drošības un veselības aizsardzības noteikumus attiecībā uz darbu ar ķīmikālijām. Lietojot produktu, nedrīkst ne ēst, ne dzert, ne arī smēķēt. Novelciet piesārņoto apģērbu un aizsarglīdzekļus pirms iekļūšanas vietās, kas paredzētas ēdināšanai. Pirms atkārtotas lietošanas izmāzģājiet piesārņoto apģērbu. Izvairieties no izliešanas. Izvairieties no produkta tvaiku ieelpošanas. Nomāzģājiet rokas pēc produkta lietošanas. Izvairieties no paaugstinātas temperatūras, karstām virsmām un atklātas liesmas. Izmantot 8. nodaļā norādītos individuālās aizsardzības līdzekļus.

### 7.2. Drošas uzglabāšanas nosacījumi un informācija par jebkādu savstarpēju nesaderību

Uzglabāt tikai cieši noslēgtā oriģinālajā iepakojumā sausā vietā, kur temperatūra nav zemāka par 0 °C un nav augstāka par 30 °C. Uzglabāt nepiederošām personām nepieejamā vietā. Glabāt bērniem un dzīvniekiem nepieejamā vietā. Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību. Uzglabāt prom no siltuma avotiem un uzsilušām virsmām.

### 7.3. Specifisks(-i) galalietošanas veids(-i)

Stingri jāievēro augu aizsardzības līdzekļa etiķete-lietošanas instrukcija.

---

## 8. nodaļa. IEDARBĪBAS KONTROLE / INDIVIDUĀLA AIZSARDZĪBA

---

### 8.1. Kontroles parametri

Maisījuma komponentu arodekspozīcijas robežvērtības (AER) un arodekspozīcijas momentānās robežvērtības (AEMR):  
[Darba un sociālās politikas ministrijas 2014. gada 06. jūnija noteikumi par veselībai kaitīgo faktoru arodekspozīcijas robežvērtībām un intensitāti, ar vēlākiem grozījumiem]

nav norādīts

Ražotāja norādītās maisījuma komponentu arodekspozīcijas robežvērtības:

Klopīrālīds 8 h TWA: nav norādīts

### 8.2. Iedarbības kontrole

Nepieciešamais aizsardzības līmenis un kontroles veidi atšķiras atkarībā no iespējamās iedarbības apstākļiem.

Kontroles metodes jāizvēlas atbilstoši vietējo apstākļu riska novērtējumam.

**Acu vai sejas aizsardzība:**

Ja pastāv risks šķidrums šķakatu nonākšanai acīs (piemēram, pārplūstot), izmantojiet aizsargbrilles ar cieši pieguļošu korpusu ("goggle" tipa, piem., EN 166)

**Ādas aizsardzība:**

**Roku aizsardzība:**

Lietojot preparātu profesionāli un pieņemot, ka iedarbība ir bieža vai ilgstoša, izmantojiet atbilstoši darba apstākļiem izvēlētus roku aizsargus. Pret ķīmiskajām vielām izturīgi piemēroti aizsargcimdi (EN 374), kas derīgi arī ilgstošam tiešam kontaktam (ieteicams: aizsardzības faktors 6, kas atbilst > 480 minūšu caurlaidības laikam saskaņā ar EN 374): piem., nitrila gumijas (0,4 mm), hloroprēna gumijas (0,5 mm), polivinilhlorīda (0,7 mm) un cita materiāla.

**Materiāls, no kura izgatavoti cimdi:**

Pareizo cimdu izvēle nav atkarīga vienīgi no materiāla, bet arī no zīmola un kvalitātes, kas dažādiem ražotājiem atšķiras. Materiāla, no kā izgatavoti cimdi, izturību iespējams noteikt pēc testiem. Precīzs cimdu utilizācijas laiks jānosaka ražotājam.

**Citi:**

Ķermeņa aizsardzības līdzekļi jāizvēlas atkarībā no veicamajām darbībām un iespējamās iedarbības, piem., priekšauts, aizsargapavi, pret ķīmiskajām vielām izturīgs aizsargapģērbs (saskaņā ar EN 14605).

**Elpošanas ceļu aizsardzība:**

Izvaieties no produkta tvaiku ieelpošanas. Elpceļu aizsardzība nepietiekamas ventilācijas gadījumā: daļiņu filtrs ar vidējas filtrācijas efektu cietu un šķidru vielu daļiņām (piem., EN 143 vai 149, tips P2 I FFP2).

**Termiskā bīstamība:**

nav attiecināms.

**Vides bīstamības kontroles pasākumi**

Nepieļaujiet izplatīšanos vidē un nonākšanu kanalizācijā un ūdenstilpēs. Izmantojiet tvertnes, kas novērš nekontrolētu koncentrāta nonākšanu vidē.

## 9. nodaļa. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

### 9.1. Informācija par galvenajām fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Izskats:	salmu krāsas šķidrums
Smarža:	raksturīga
Smaržas sliekšnis:	nav datu
pH 1 % ūdens suspensijai:	6.45 – 7.30
Kušanas / sasalšanas temperatūra:	nav datu
Sākotnējā viršanas temperatūra un viršanas temperatūras diapazons:	nav datu
Uzliesmošanas temperatūra:	nav uzliesmošanas temperatūras
Iztvaikošanas ātrums:	nav datu
Uzliesmojamība:	nav piemērojams
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:	nav piemērojams
Tvaika spiediens:	nav datu
Tvaika blīvums:	nav datu
Relatīvais blīvums:	1.148
Šķīdība:	ūdenī šķīstošs
Sadalījuma koeficients: n-oktanols / ūdens:	nav datu
Pašaiždegšanās temperatūra:	460 °C
Sadalīšanās temperatūra:	nav datu
Viskozitāte:	Kinemātiskā – 9,05 mm <sup>2</sup> /s un dinamiskā 10,4 mPa·s
Sprādzienbīstamības īpašības:	nav
Oksidācijas īpašības:	nav
Daļiņu raksturojums:	nav datu

### 9.2. Cita informācija

Virsmas spraigums: 23.3 mN/m

---

## 10. nodaļa. STABILITĀTE UN REAKTIVITĀTE

---

**10.1. Reaktivitāte**

Paredzētajos uzglabāšanas un apstrādes apstākļos – reaktivitātes nav.

**10.2. Ķīmiskā stabilitāte**

Normālos lietošanas, transportēšanas un uzglabāšanas apstākļos stabils.

**10.3. Bīstamu reakciju iespējamība**

Normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos nav.

**10.4. Apstākļi, no kuriem jāizvairās**

Temperatūra, kas pārsniedz uzglabāšanai paredzēto diapazonu, tieši saules stari.

**10.5. Nesaderīgi materiāli**

Lietot saskaņā ar etiķeti-lietošanas instrukciju. Aizliegts lietot maisījumos ar produktiem, kas nav ieteiktie produkti.

**10.6. Bīstami sadalīšanās produkti**

Toksiskas gāzes termiskās sadalīšanās gadījumā – oglekļa monoksīds, ūdeņraža hlorīds, oglekļa dioksīds, slāpekļa oksīdi, hlororganiskie savienojumi.

---

## 11. nodaļa. TOKSIKOĻĢISKĀ INFORMĀCIJA

---

**11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm**

Informācija par maisījumu:

Akūta toksicitāte:

- orāli: LD<sub>50</sub> > 2000 mg/kg ķ.m.
- uz ādas: LD<sub>50</sub> > 2000 mg/kg ķ.m.
- inhalācijas: LC<sub>50</sub> > 20 mg/L

Kairinoša iedarbība:

- acīs: kairina acis (Eye Irrit. 2, H319)
- uz ādas: nekairina ādu

Sensibilizējoša iedarbība:

- uz ādas: ļoti vāja sensibilizējošā iedarbība – pēc Magnusona un Kligmana novērtējuma skalas)

Toksiskums ieelpojot (klopīrāls): LC<sub>50</sub> > 1 mg/L

**Kodīga iedarbība:** produkts satur sastāvdaļas ar kodīgu iedarbību uz acīm (apm. 30 %) un kodīgu iedarbību uz ādu (<10 %).

**Kancerogenitāte:** produkts nesatur sastāvdaļas, kam ir identificēta kancerogēna iedarbība

**Mutagenitāte:** produkts nesatur sastāvdaļas, kam ir identificēta mutagēna iedarbība.

**Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai:** produkts nesatur sastāvdaļas, kam ir identificēta toksicitāte reproduktīvajai sistēmai.

**Toksiska ietekme uz konkrētu mērķorgānu – vienreizēja pakļautība**

Var izraisīt elpceļu kairinājumu (STOT SE 3, H335).

Maz ticams, ka produktam normālos lietošanas un apstrādes apstākļos būs kaitīga iedarbība.

**Toksiska ietekme uz konkrētu mērķorgānu – atkārtota pakļautība**

Maz ticams, ka produktam normālos lietošanas un apstrādes apstākļos būs kaitīga iedarbība.

**Informācija par iespējamiem iedarbības ceļiem – UZMANĪBU! Produkts nav pilnībā izpētīts**

**Absorbcija caur ādu:** var būt kaitīga iedarbība, ja absorbējas caur ādu.

**Iedarbība ieelpojot:** var izraisīt elpceļu kairinājumu

**11.2. Informācija par citiem draudiem****11.2.1. Endokrīnās sistēmas graujošas īpašības**

Neviena no maisījumā esošajām vielām nav iekļauta ECHA kandidātu sarakstā endokrīno sistēmu traucējošo īpašību dēļ.

### 11.2.2. Cita informācija

Nav pieejama papildu informācija.

## 12. nodaļa. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

### 12.1. Toksiskums

Informācija par maisījumu:

- saldūdens zivis (Rainbow trout):	LC <sub>50</sub> /96 h = 55.1 mg/L
- lielā ūdensblusa ( <i>Daphnia magna</i> ):	EC <sub>50</sub> /48 h = 104.5 mg/L
- kuprainais ūdenszieds ( <i>Lemna gibba</i> ):	ErC <sub>50</sub> /7d >100 mg/L
- zaļās aļģes ( <i>Anabaena flos-aquae</i> ):	EyC <sub>50</sub> /72h > 100 mg/L
	ErC <sub>50</sub> /72h > 100 mg/L
( <i>Pseudokirchneriella sub.</i> ):	EyC <sub>50</sub> /72h = 29.5 mg/L

Akūts toksiskums bitēm:

- orāls:	LD <sub>50</sub> > 100 µg produkta/bitei
- kontakta:	LD <sub>50</sub> > 100 µg produkta/bitei

### 12.2. Noturība un noārdīšanās spēja

Klopīralīds: sagaidāms, ka materiāls noārdīsies ļoti lēni (vidē), lauka pētījumos Klopīralīds ir vāji noturīgs/vidēji noturīgs.

### 12.3. Bioakumulācijas spēja

Klopīralīds: biokoncentrācijas iespēja ir maza (BCF < 100 vai log Pow < 3); iemesls ir tā ātra mineralizācija un augsta mobilitāte augsnē

### 12.4. Mobilitāte augsnē

Klopīralīds: mobilitātes potenciāls augsnē ir ļoti augsts (Poc no 0 līdz 50).

### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Neviena no vielām maisījuma sastāvā nav ECHA kandidātu sarakstā PBT vai vPvB īpašību dēļ.

### 12.6. Endokrīnās sistēmas graujošas īpašības

Neviena no maisījumā esošajām vielām nav iekļauta ECHA kandidātu sarakstā endokrīno sistēmu traucējošo īpašību dēļ.

### 12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejama informācija, kas norādītu uz citu maisījuma nelabvēlīgo ietekmi.

## 13. nodaļa. ATKRITUMU UTILIZĀCIJA

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Līdzekļa palieku likvidēšana:

Atkritumu un vienreizlietojamo iepakojumu utilizācija ir jārisina specializētiem uzņēmumiem, par atkritumu utilizācijas metodi ir jāvienojas ar attiecīgo teritoriālo vides aizsardzības departamentu. Utilizējiet iepakojumu kā bīstamos atkritumus. Neizliet kanalizācijā. Nepieļaut virszemes ūdeņu piesārņošanu (dīķu, ūdensteču, drenāžas grāvju). Līdzekļa atlikumu uzglabājiet oriģinālajos konteineros. Utilizējiet saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem. Eiropas atkritumu klasifikators (European Waste Code): 02 01 08 bīstamas vielas saturoši agroķīmiskie atkritumi, ieskaitot pirmās un otrās toksicitātes klases augu aizsardzības līdzekļus (ļoti toksiski un toksiski).

Iepakojumu likvidēšana:

Iztukšoto iepakojumu trīs reizes izskalojiet ar ūdeni un skalojamo ūdeni ielejiet smidzinātāja tvertnē. Aizliegts izmantot augu aizsardzības līdzekļu tukšo iepakojumu citiem nolūkiem, tostarp izmantot tos kā otreizējos izejmateriālus. Tukšos līdzekļa iepakojumus atdodiet atpakaļ pārdevējam, pie kura šis līdzeklis tika pirkt. Utilizēt kā bīstamos atkritumus.

## 14. nodaļa. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Sauszemes transports ADR / RID:

- 14.1. **ANO numurs vai ID numurs:** noteikumi par bīstamo kravu autopārvadājumiem RID un ADR neattiecas.
- 14.2. **ANO oficiālais kravas nosaukums:** noteikumi par bīstamo kravu autopārvadājumiem RID un ADR neattiecas.
- 14.3. **Transportēšanas bīstamības klase (-es)** noteikumi par bīstamo kravu autopārvadājumiem RID un ADR neattiecas.
- 14.4. **Iepakojuma grupa:** noteikumi par bīstamo kravu autopārvadājumiem RID un ADR neattiecas.
- 14.5. **Vides bīstamības:** noteikumi par bīstamo kravu autopārvadājumiem RID un ADR neattiecas.
- 14.6. **Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:** nav
- 14.7. **Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem:** nav informācijas.

---

## 15. nodaļa. INFORMĀCIJA PAR TIESĪBU AKTIEM

---

### 15.1. Tiesību akti, kas attiecas uz drošību, veselības un vides aizsardzību specifiskai vielai vai maisījumam

#### Tiesību akti:

- EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK (ES oficiālais vēstnesis L 396), ar grozījumiem
- EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/ 548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (ES oficiālais vēstnesis L 353), ar grozījumiem
- EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1107/2009 (2009. gada 21. oktobris) par augu aizsardzības līdzekļu laišanu tirgū, ar ko atceļ Padomes Direktīvas 79/117/EEK un 91/414/EEK
- 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
- KOMISIJAS REGULA (ES) Nr. 618/2012 (2012. gada 10. jūlijs) par grozījumiem, pielāgojot zinātnes un tehnikas attīstībai Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu
- KOMISIJAS REGULA (ES) Nr. 547/2011 (2011. gada 8. jūnijs), ar ko īsteno Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1107/2009 attiecībā uz augu aizsardzības līdzekļu marķēšanas prasībām
- KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878 (2020. gada 18. jūnijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), II pielikumu
- EIROPAS VALSTU NOLĪGUMS PAR BĪSTAMO KRAVU STARPTAUTISKAJIEM PĀRVADĀJUMIEM AR AUTOTRANSPORTU (ADR) UN PARAKSTĪŠANAS PROTOKOLS, Sagatavots Ženēvā 1957. gada 30. septembrī.
- Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu likums (1998. gada 21. aprīļa akts, Nr. 106), ar grozījumiem
- Atkritumu apsaimniekošanas likums (LV, 183, 17.11.2010), ar grozījumiem
- Ministru kabineta noteikumi Nr.325, Darba aizsardzības prasības saskaņā ar ķīmiskajām vielām darba vietās Rīgā 2007.gada 15.maijā (prot. Nr.29 29.§), ar grozījumiem

### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav nepieciešams.

---

## 16. nodaļa. CITA INFORMĀCIJA

---

#### Izmaiņas, kas veiktas Lapas atjaunināšanas laikā:

11. iedaļa. - 11.1.apakšnodaļas nosaukuma aktualizācija. saskaņā ar jauno kartes formātu,  
14. iedaļa. - 14.1.apakšnodaļas nosaukuma aktualizācija. un 14.7. atbilstoši jaunajam kartes formātam.

#### Datu avoti, pēc kuriem izstrādāta Lapa:

Lapa tika izstrādāta, pamatojoties uz paša ražotāja veiktajām pārbaudēm, informāciju, ko snieguši formulācijas sastāvdaļu ražotāji, un datiem par formulācijas sastāvdaļām, kas pieejami Eiropas līmenī.

#### Simboli un H frāzes, kas izmantotas 3. nodaļā un nav paskaidrotas 2. nodaļā:

- H318** Izraisa nopietnus acu bojājumus.  
**H411** Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.  
**H332** Kaitīgs ieelpojot.  
**H312** Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.  
**H302** Kaitīgs, ja norij.  
**H314** Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.  
**H335** Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

---

Šajā Drošības datu lapā iekļautie dati pamatojas uz pašreizējo zināšanu līmeni un attiecas uz produktu tādā veidā, kā tas tiek izmantots. Šie dati paredzēti vienīgi kā palīdzība, droši rīkojoties, transportējot, izmantojot, iepakojot, uzglabājot un apsaimniekojot atkritumus, un šos datus nedrīkst pielīdzināt garantijas vai kvalitātes sertifikātam. Lietotājs ir atbildīgs par nepareizu Lapas informācijas izmantošanu vai produkta nepareizu lietošanu.

