

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)

HERBOS 110 EC

Izstrādāšanas datums: 17.11.2021

Atjaunināšanas datums: 11.02.2022

Versija: 1.1

1. nodaļa. VIELAS / MAISĪJUMA IDENTIFIKĀCIJA UN UZŅĒMUMA IDENTIFIKĀCIJA

1.1. Produkta identifikators HERBOS 110 EC

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskākie identificētie lietošanas veidi un nevēlamie lietošanas veidi

Augu aizsardzības līdzeklis - herbicīds koncentrāta veidā ūdens emulsijas pagatavošanai. Paredzēts lietošanai profesionāliem lietotājiem. Lietojiet saskaņā ar etiķetes lietošanas instrukcijām.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs: INNVIGO Sp. z o.o.

Adrese: Al. Jerolimskie 178, 02-486 Varšava (Warszawa)

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

Telefons: +48 22 468 26 70

E-pasts: biuro@innvigo.com

Par Drošības datu lapu atbildīgā persona: RD@chemirol.com.pl

1.4. Ārkārtas situācijas telefona numurs

Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam - telefons 112.

2. nodaļa. BĪSTAMĪBAS IDENTIFIKĀCIJA

Produkts klasificēts kā bīstams saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem.

2.1. Maisījuma vai vielas klasifikācija

Asp. Tox. 1, H304

Skin Irrit. 2, H315

Skin Sens. 1, H317

Eye Dam. 1, H318

STOT SE 3, H335

STOT RE 2, H373

Aquatic Chronic 2, H411

2.2. Marķējuma elementi

Klasifikācija saskaņā ar regulu 1272/2008 (CLP)



Bīstami

Bīstamības frāzes (H frāzes):

H304 – Var izraisīt nāvi, ja norīts vai iekļūst elpceļos.

H315 – Kairina ādu.

H317 – Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H318 – Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H335 – Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H373 – Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā (nieres).

H411 – Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Piesardzības pasākumu frāzes (P-frāzes):

P260 – Neieelpot izgarojumus/smidzinājumu.

P280 – Lietot aizsargcimdus/aizsargapģērbus/acu aizsardzību/sejas aizsardzību.

P301+P310 – NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu

P302+P352 – SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu un ziepēm.

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

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.

P391 – Savākt izšļakstīto šķidrumu.

SP1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzinašanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā. Izsargaties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

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

SPe3 Lai aizsargātu izdīgušus kultūraugus un citus ar lietojumu nesaistītus izdīgušus augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei

EUH066 - Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

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
Solvents dīzelis	649-424-00-3	64742-94-5	265-198-5	30 - 37	Asp. Tox. 1 H304 Aquatic Chronic 2, H411
Oktānamīds, N,N-dimetils	-	1118-92-9	-	10 – 18.9	Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318
Dekānamīds, N, N-dimetils	-	14433-76-2	-	8.1 - 16.2	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335
Mefenpir-diētils	-	135591-00-3	-	10 - 12	Aquatic Chronic 2 H411
Fenoksaprop-P-etil	-	71283-80-2	-	10 - 11	Aquatic Chronic 1 H410 Aquatic Acute 1, H400 STOT RE 2, H373 (nieres) Skin Sens. 1, H317
Kalcija dodecilbenzolsulfonāts	-	26264-06-2	247-557-8	3 - 4	Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318
Poliēteris modificēts ar trisiloksānu	-	134180-76-0	-	3 – 4	Acute Tox., 4, H312 Acute Tox., 4, H332 Aquatic Chronic, 2, H411 Eye Dam. / Eye Irrit., 2, H319

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. Aizvākt aizdegšanās avotus, nesmēķēt. Nepieciešamības gadījumā izsaukt ugunsdzēsējus. Neieelpojiet dūmus, kas radušies ugunsgrēka vai eksplozijas rezultātā.

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemērotie ugunsdzēsības līdzekļi: pret spirtu izturīgās putas vai sausie ugunsdzēsāmie pulveri (A, B, C), oglekļa dioksīds (CO₂ ugunsdzēsāmais aparāts), smiltis vai zeme, ūdens migla. Izmantojiet apkārtējās vides apstākļiem piemērotas ugunsdzēsības metodes. Nepiemērotie ugunsdzēsības līdzekļi: spēcīga ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša bīstamība saistībā ar maisījumu

Ugunsgrēka laikā augstā temperatūrā izdalās bīstami sadalīšanās produkti – piem., oglekļa oksīdi, slāpekļa oksīdi, hlora savienojumi.

5.3. Informācija ugunsdzēsējiem

Konteinerus, kas atrodas ugunsgrēka zonā, dzesēt ar izsmidzināta ūdens strūkļu, ja iespējams, izvest no bīstamās zonas. Ugunsgrēka gadījumā slēgtā telpā uzvelciet aizsargapģērbu un saspīestā gaisa elpošanas aparātu. Nepieļaujiet ugunsdzēsības ūdens nokļūšanu virszemes, gruntsūdeņos, kanalizācijā. Pārpalikumus pēc ugunsgrēka un piesārņoto ugunsdzēsības 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 piekļuvi 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 šķidrumus 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 izmazgājiet 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 izmazgājiet piesārņoto apģērbu. Izvairieties no izliešanas. Izvairieties no produkta tvaiku ieelpošanas. Nomazgājiet rokas pēc produkta lietošanas. Izvairieties no paaugstinātas temperatūras, karstām virsmām un atklātās 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 2002. gada 29. novembra noteikumi par veselībai kaitīgu faktoru arodekspozīcijas robežvērtībām un intensitāti (O V, 2002., Nr. 217, poz. 1833), ar vēlākiem grozījumiem]

nav norādīts

Ražotāja norādītās maisījuma komponentu arodekspozīcijas robežvērtības:

nav norādīts

8.2. Iedarbības kontrole

Nepieciešamais aizsardzības līmenis un kontroles veidi atšķiras atkarībā no iespējamajiem iedarbības apstākļiem. Kontroles metodes jāizvēlas atbilstoši vietējo apstākļu riska novērtējumam.

Acu vai sejas aizsardzība:

Valkājiet aizsargbrilles vai sejas aizsargmasku (saskaņā ar standartu EN 166).

Ādas aizsardzība:

Roku aizsardzība:

Lietojot preparātu profesionāli un pieņemot, ka iedarbība ir bieža vai ilgstoša, izmantojiet atbilstoši darba apstākļiem izvēlētos 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:

Izvairieties no produkta tvaiku ieelpošanas. Elpceļu aizsardzība nepietiekamas ventilācijas gadījumā: daļiņu filtrs ar vidējas filtrācijas efektu cietu un šķidrū 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.

 9. nodaļa. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1. Informācija par galvenajām fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Izskats:	dzidrs, viendabīgs, salmu krāsas šķidrums
Smarža:	aromātiska
Smaržas sliexnis:	nav datu
pH 1 % ūdens suspensijai:	5.57 - 6.07
Kušanas / sasalšanas temperatūra:	nav datu
Sākotnējā viršanas temperatūra un viršanas temperatūras diapazons:	nav datu
Uzliesmošanas temperatūra:	73,5 °C
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:	1,018
Šķīdība:	veido suspensiju
Sadalījuma koeficients: n-oktanols / ūdens:	nav datu
Pašaiždegšanās temperatūra:	470 °C
Sadalīšanās temperatūra:	nav datu
Viskozitāte:	Pie 20 ° C: kinemātiskā - 13 mm ² / s un dinamiskā - 13,2 mPa · s Pie 40 ° C, kinemātiskā - 6,88 mm ² / s.
Sprādzienbīstamības īpašības:	nav
Oksidācijas īpašības:	nav
Daļiņu raksturojums:	nav datu

9.2. Cita informācija

Virsmas spraigums – 25,1 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 – piem., oglekļa oksīdi, slāpekļa oksīdi, hlora savienojumi.

 11. nodaļa. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

11.1. Informācija attiecībā uz toksikoloģisko iedarbību

Informācija par maisījumiem:

Akūta toksicitāte:

- orāli (žurkas): LD₅₀ > 2000 mg/kg ķ.m.
- uz ādas (žurkas): LD₅₀ > 2000 mg/kg ķ.m.
- ieelpas (žurkas): LC₅₀ > 20 mg/L

Kairinoša iedarbība:

- acīs (truši): kairina acis (saskaņā ar Regulas 1272/2008/EK kritērijiem)
- uz ādas (truši): kairina ādu (saskaņā ar Regulas 1272/2008/EK kritērijiem)

Sensibilizējoša iedarbība:

- uz ādas (jūras cūciņa): Sensibilizējošs – pēc Magnusona un Kligmana novērtējuma skalas

Norijot un nokļūstot elpceļos, var būt letāls. (Asp. Tox. 1, H304)

Kodīgs efekts: produkts satur sastāvdaļu, kas izraisa nopietnus acu bojājumus.

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

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 iespējamām iedarbības ceļiem – UZMANĪBU! Produkts nav pilnībā izpētīts

Saskarē ar ādu: var izraisīt kairinājumu, alerģisku ādas reakciju.

Absorbēšana caur ādu: var būt kaitīga iedarbība, ja absorbējas caur ādu.

Nokļuvis acīs: var izraisīt acu kairinājumu.

Iedarbība ieelpojot: var kairināt gļotādas un augšējos elpceļus.

Norišana: var būt kaitīga iedarbība norijot.

12. nodaļa. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

12.1. Toksiskums

Informācija par maisījumiem:

- saldūdens zivis (Rainbow trout): LC_{50/96 h} = 5,35 mg/L
- lielā ūdensblusa (*Daphnia magna*): EC_{50/48 h} = 4.03 mg/L
- ūdens augi (*Lemna gibba*): ErC_{50/7d} > 10 mg/L
- aļģes (*Pseudokirchneriella sub.*): EyC_{50/72h} = 1,12 mg/L
ErC_{50/72h} = 1,64 mg/L

Toksicitāte bitēm:

- orālā: LD_{50/24-72 h} > 200µg produkts / bite
- dermālā: LD_{50/24-72 h} > 200µg produkts / bite

12.2. Noturība un noārdīšanās spēja

Fenoksaprops: DT₅₀ lab 20 °C = 0.02 – 0.8 d

12.3. Bioakumulācijas spēja

Fenoksaprops: BCF = 338
logPow = 4.58

12.4. Mobilitāte augsnē

Fenoksaprops: Koc = 5419 – 26207 mL / g

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

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

12.6. 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 otrreizējos izejmateriālus. Tukšos līdzekļa iepakojumus atdodiet atpakaļ pārdevējam, pie kura šis līdzeklis tika pirkt. Utilizēt kā bīstamos atkritumus.

14. nodaļa. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANUSauszemes transports ADR / RID:**14.1. ANO numurs (Apvienoto Nāciju Organizācijas numurs): ANO 3082**

Atbilstoši ADR 3.3.1. nodaļas Īpašajam noteikumam 375 preču pārvadājumiem nominālajos iepakojumos, kas satur ne vairāk kā 5 litrus neto materiāla un kuri tiek nosūtīti kā atsevišķi iepakojumi vai kā kombinēto iepakojumu iekšējie iepakojumi, nepiemēro nevienu citu ADR noteikumu, ja iepakojums atbilst prasībām, kas norādītas ADR punktos 4.1.1.1., 4.1.1.2., kā arī no 4.1.1.4. līdz 4.1.1.8. punktam.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

ADR: VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠKĪDRAS, C.N.P. (FENOKSAPROP-P-ETILS)

RID: VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠKĪDRAS, C.N.P. (FENOKSAPROP-P-ETILS)

14.3. Transportēšanas bīstamības klase (-es): 9/M6**14.4. Iepakojuma grupa: III****14.5. Apdraudējumi videi: jā****14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem: Īpašie noteikumi: 274, 335, 375, 601; tiek piemēroti īpaši noteikumi saskaņā ar 5.2.1.8.****14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam:**

nav attiecināms.

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 2006. gada 18. decembra Regula (EK) Nr. 1907/2006, 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, 93/67/EEK, 93/105/EK un 2000/21/EK (O V L 396), ar vēlākiem grozījumiem
- EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES (EK) 2008. gada 16. decembra REGULA NR. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu, ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (O V L 353), ar vēlākiem grozījumiem
- EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES 1999. gada 31. maija DIREKTĪVA 1999/45/EK par dalībvalstu normatīvo un administratīvo aktu tuvināšanu jautājumos, kas attiecas uz bīstamu preparātu klasifikāciju, iepakojšanu un marķēšanu (O V L 200), ar vēlākiem grozījumiem
- LIKUMS par ķīmikālijām un maisījumiem (O V 2011., Nr. 63, poz. 322), ar vēlākiem grozījumiem, Eiropas NOLĪGUMS par starptautiskajiem bīstamo kravu autopārvadājumiem (ADR), versija ir spēkā no 01.01.2011
- Ekonomikas, darba un sociālās politikas ministrijas 2003.gada 12. februāra RĪKOJUMS Nr. 1 par ADR; Ekonomikas un darba ministrijas 2004. gada 21. jūlija RĪKOJUMS Nr. 8 par RID
- Darba un sociālās politikas ministrijas 2002. gada 29. novembra NOTEIKUMI par veselībai kaitīgo faktoru arodekspozīcijas robežvērtībām un intensitāti (O V 2002, Nr. 217, poz. 1833) ar vēlākiem grozījumiem, 2001. gada 11. maija LIKUMS par iepakojumu un iepakojuma atkritumiem (O V 2001., Nr. 63, poz. 638), ar vēlākiem grozījumiem, Padomes Direktīva Nr. 75/442/EEK par atkritumiem

- Padomes Direktīva Nr. 91/689/EEK par bīstamajiem atkritumiem, Komisijas 2000. gada 3. maija Lēmums Nr. 2000/532/EK, ar kuru tiek norādīts atkritumu saraksts, 2000. gada 6. septembra OV Nr. L 226/3 kopā ar lēmumiem, kas šo lēmumu groza.
- Vides ministrijas 2001. gada 27. septembra NOLIKUMS par atkritumu katalogu (O V 2001., Nr. 112, poz. 1206), ar vēlākiem grozījumiem
- Darba un sociālās politikas ministrijas 2003. gada 31. maija NOLIKUMS par pamatprasībām attiecībā uz individuālajiem aizsardzības līdzekļiem (O V 2003., Nr. 80, poz. 725), ar vēlākiem grozījumiem
- Darba un sociālās politikas ministrijas 1997. gada 26. septembra NOLIKUMS par darba drošības un veselības aizsardzības vispārējiem noteikumiem (O V 1997., Nr. 129, poz. 844), ar vēlākiem grozījumiem
- 2009. g. 21. oktobra NOTEIKUMI (ES) Nr. 1107/2009 par augu aizsardzības līdzekļu laišanu tirgū, ar ko atceļ Padomes Direktīvas 79/117/EEK un 91/414/EEK
- 2013. g. 8. marta LIKUMS par augu aizsardzības līdzekļiem (OV 2013. poz. 455) ar groz.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav nepieciešams.

16. nodaļa. CITA INFORMĀCIJA

Izmaiņas, kas veiktas Lapas atjaunināšanas laikā:

2.1. sadaļa labota.

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:

H412 – Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Saīsinājumu, akronīmu un simbolu apraksts:

Aquatic chronic – kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām

Acute Tox. – akūta toksicitāte

EK – apzīmē numuru, kas piešķirts ķīmiskai vielai Eiropas ķīmisko komercvielu sarakstā (EINECS – ang. European Inventory of Existing Chemical Substances), vai numuru, kas piešķirts vielai Eiropā reģistrēto ķīmisko vielu sarakstā (ELINCS – ang. European List of Notified Chemical Substances), vai numuru vai "Vielu, kuras nav uzskatāmas par polimēriem" sarakstā "No-longer polymers".

CAS – numura apzīmējums, ko ķīmiskajai vielai piešķirusi Amerikas organizācija Chemical Abstracts Service (CAS), kas ļauj identificēt ķīmisko vielu.

AER – arodekspozīcijas robežvērtība; vidējā svērtā koncentrācijas vērtība, kuras ietekme uz darbinieku 8 stundu darba dienas laikā vienā darba nedēļā, kā noteikts Darba kodeksā, viņa profesionālās darbības laikā nedrīkst radīt negatīvas veselības stāvokļa izmaiņas ne viņam, ne viņa nākamajām paaudzēm.

AEMR – arodekspozīcijas momentānās robežvērtības - toksiska ķīmiska savienojuma vidējā koncentrācijas vērtība laika posmā, kas nedrīkst radīt negatīvas darbinieka veselības stāvokļa izmaiņas, ja šāds savienojums atrodas darba vidē ne ilgāk par 15 minūtēm un ne vairāk kā divas reizes darba maiņas laikā intervālā, kas nav mazāks par vienu stundu.

AEMaksR – ķīmiska savienojuma maksimālā koncentrācijas vērtība, kura, ņemot vērā tās apdraudējumu darbinieka veselībai vai dzīvībai, nevienu brīdi nedrīkst tikt pārsniegta darba vidē.

LC50 – vidējā letālā koncentrācija: tāds statistiski aprēķināts ķīmiskās vielas daudzums, pamatojoties uz eksperimentālajiem testiem, kas izraisa nāvi 50 % organismu, kas pārbaudīti pēc tā ievadīšanas noteiktos apstākļos.

LD50 – (Lethal Dose) vielas deva, kas aprēķināta miligramos uz ķermeņa masas kilogramu, kas nepieciešama, lai izraisītu 50 % pārbaudāmās populācijas nāvi.

PBT – faktors, kas nosaka, vai viela ir noturīga, bioakumulējoša un toksiska.

vPvB – faktors, kas nosaka, vai viela ir ļoti noturīga un bioakumulējoša ļoti lielā mērā.

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.