

OHUTUSKAART

kooskõlas Euroopa Parlamendi ja nõukogu 18. detsembri 2006. aasta määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) (ELT L 396, muudetud) nõuetega



JENOT PLUS 050 EC

Koostamise kuupäev: 09.06.2022

Ajakohastamise kuupäev: 11.10.2023

Versioon: 1.1/EE

1. jagu. AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

1.1. Tootetähis

JENOT PLUS 050 EC

- 1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata**
Taimekaitsevahend – HERBITSIID - kontsentreeritud vees lahustuva graanulid (SG). Mõeldud kasutamiseks professionaalsetele kasutajatele. Kasutada kooskõlas etiketi-kasutusjuhendiga.
- 1.3. Ohutuskaardi tarnija andmed**
Tootja: INNIGO Sp. z o.o.
aadress: Al. Jerozolimskie 178, 02-486 Warszawa
KMKR: 557-16-98-060
telefon: +48 224 682 670
e-post: biuro@innigo.com
Ohutuskaardi eest vastutav isik: RD@chemirol.com.pl
- 1.4. Häiretelefoni number:**
Hädaabi telefon 112.
Mürgistusteabekeskuse lühinumber 16662
Mürgistusteabekeskuse infotelefon 16662 töötab ööpäevaringselt.

2. jagu. OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

Toode on kehtivate õigusnormide kohaselt kvalifitseeritud ohtlikuks.

- 2.1. Aine või segu klassifitseerimine**
Klassifikatsioon määruse nr 1272/2008 (CLP) kohaselt
Acute Tox. 4, H302
Asp. Tox. 1, H304
Skin Irrit. 2, H315
Skin Sens. 1, H317
Eye Dam. 1, H318
Aquatic Acute 1, H400
Aquatic Chronic 2, H411
- 2.2. Mürgistuselemendid**
Klassifikatsioon määruse nr 1272/2008 (CLP) kohaselt



Ettevaatust!

Ohulaused (H-laused):

- H302 - Allaneelamisel kahjulik.
H304 - Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H315 - Põhjustab nahaärritust.
H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H400 - Väga mürgine veeorganismidele.
H411 - Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused (P-laused)

- P101 - Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas.
 P261 - Vältida pihustatu:d aine sissehingamist.
 P280 - Kanda kaitsekindaid, kaitserõivastust, kaitseprille, kaitsemaski.
 P301+P310+P331 - ALLANEELAMISE KORRAL: võtta viivitamata ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE või arstiga.
 MITTE kutsuda esile oksendamist.
 P302+P352 - NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke vee ja seebiga.
 P305+P351+P338 - SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
 P362+P364 - Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.
 P391 - Mahavoolanud toode kokku koguda.
 P405 - Hoida luku taga.

EUH401 – Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

SP1 Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaažide).

SPe3 Veeorganismide kaitsmiseks pidada kinni mittepritsitavast puhvervööndist 5 m (kui pritsimise kulunorm on 2 l/ha) pinnaveekogudest.

2.3. Muud ohud

Segu ei sisalda komponente, mida peetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB), mille sisaldus on 0,1% või rohkem.

Segu ei sisalda REACH-määruse artikli 57 punkti f või komisjoni delegeeritud määruse (EL) 2017/2100 või komisjoni määruse (EL) 2018/605 kohaselt 0,1% või rohkem komponente, millel on sisesekretsioonisüsteemi kahjustavad omadused.

3. jagu. KOOSTIS / TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

3.2. Segu

Koostisained, mis ohustavad tervist või keskkonda:

Keemiline nimetus	Indeksnumber	CASi nr	EÜ number	REACHregi streerimis number	Sisaldus [%]	Klassifikatsioon CLP kohaselt
Quizalofop-P ethyl	-	100646-51-3	600-119-3	Ei ole kohaldatav*	5-6	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Calcium dodecylbenzenesulpho nate	-	-	932-231-6	01- 2119560592- 37-XXXX	5-6	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Poly(oxy-1,2- ethanediyl), .alpha.- dodecyl- omega.-hydroxy-	-	9002-92-0	500-002-6	Ei ole kohaldatav*	22-23	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318
Hydrocarbons, C10- C13, aromatics, <1% naphthalene	-	-	922-153-0	01- 2119451097- 39-XXXX	10-20	Asp Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	-	-	918-811-1	01- 2119463588- 34-XXXX	25-45	Asp Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411
2-ethylhexan-1-ol	-	104-76-7	203-234-3	01- 2119487289- 20-XXXX	3-4	Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE3, H335

*Selle aine jaoks ei ole registreerimisnumbrit saadaval, kuna vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 [REACH] on aine või selle kasutusala registreerimisest vabastatud, aastane tonnaaz ei nõua registreerimist või registreerimine on ette nähtud hilisemaks registreerimiseks. tähtaeg.

Sümbolite ja H-lausetega täistekst on esitatud 16. jaos.

4. jagu. ESMAABIMEETMED

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised soovitus

Kasutada eririietust, hingamisteede kaitsevahendeid, kummisaapaid ja -kindaid. Pärast töö lõpetamist pesta käed ja katmata kehaosad. Vältida preparaadi sattumist nahale, silma ja riietele. Hoida tööülikond eraldi. Säilitamisel, veol ja kasutamisel tuleb täita hügieeni ja ohutustehnika üldnõudeid. Isikukaitsevahendid tuleb kasutamise järel hoolikalt puhastada.

Eemaldada otsekohe preparaadiga kokkupuutunud või läbiimbunud riided, jalanõud, sokid ning kahjutustada need ohutult.

Silma sattumisel

Loputada koheselt rohke veega, eemaldada 5 min möödumisel kontaktläätsed (kui on ja kui on võimalik) ning jätkata loputamist vähemalt 15 min. Pöörduda kohe silmaarsti poole.

Kokkupuutel nahaga

Pesta koheselt rohke vee ja seebiga. Nahaärrituse tekkimisel ja püsimisel pöörduda nahaarsti poole.

Sissehingamisel

Viia kannatanu värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Kui hingamine lakkab, teha suust-suhu hingamist või asetada kannatanu hingamisaparaadi alla. Hoida soojas ning lasta puhata. Mürgistusnähtude tekkimisel ja püsimisel pöörduda arsti poole.

Allaneelamisel

Mitte esile kutsuda oksendamist. Loputada suud. Mitte midagi manustada, kui kannatanu on teadvusetus seisundis. Kutsuda kohe arst.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Info puudus.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Märkused arstile

Sümptomid: spetsiifilisi sümptomid ei ole teada.

Ravi: esialgne ravi peab olema sümptomaatiline ja kannatanut toetav.

5. jagu. TULEKUSTUTUSMEETMED

Üldised soovitused

Eemaldada ohustatud alalt kõrvalised isikud, kes ei võta osa tulekustutustest. Eemaldada süttimisallikad, mitte suitsetada. Vajaduse korral kutsuda tuletõrje. Mitte hingata sisse tule- või plahvatusaurusid.

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid: alkoholikindel kustutusvaht või kuivad kustutuspulbrid (A, B, C), süsinikdioksiid (lumekustuti), liiv või muld, veeudu. Kasutada ümbritsevatele tingimustele vastavaid kustutusmeetodeid.

Sobimatud kustutusvahendid: Tugev veejuga.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Kõrgel temperatuuril eralduvad ohtlikud lagunemissaadused nagu süsinikoksiidid, lämmastikoksiidid ja klooriühendid.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Tulekahju tsoonis olevad mahutid tuleb jahutada hajutatud veejoaga ja võimaluse korral ohutsoonist eemaldada. Tulekahju korral suletud ruumis kasutada kaitseriietust ja suruõhuga hingamisaparaati. Vältida kustutusvee sattumist pinnavette, põhjavette ja kanalisatsiooni. Tulejäägid ja saastunud tulekustutusvesi tuleb kõrvaldada kooskõlas eeskirjadega.

6. jagu. MEETMED KESKKONDA JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Kasutada isikukaitsevahendeid: kaitseriietust, kaitsekindaid, näokaitset. Vältida kokkupuudet lekkinud või vabanenud materjaliga. Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist. Piirata kõrvalseisjate juurdepääsu ohustatud alale, kuni asjakohased puhastustoimingud on tehtud. Ärge hingake sisse töövedeliku aure. Tagage piisav ventilatsioon.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Mitte valada kanalisatsiooni. Vältida aine sattumist reovette, kanalisatsiooni või veekogudesse. Kasutada sobivaid mahuteid keskkonda sattumise vältimiseks. Keskkonda sattumise korral teavitada asjakohast ametit.

6.3. Tõkestamis- ja puhastamismeetodid ning –vahendid

Vältida levikut ja kõrvaldada sobiva materjaliga. Koguge kahjustatud anumad kokku ja asetage need tihedalt suletud anumasse. Koguge saastunud materjal nõuetekohaselt märgistatud konteineritesse, et kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele. Pärast materjali kogumise lõpetamist peske õnnetuskoht ja ventileerige ruum.

6.4. Viited muudele jagudele

Hävitada ohutuskaardi 13. jaotise juhiste kohaselt.
Puhastamise ajal kasutage 8. jaos loetletud isikukaitsevahendeid.

7. jagu. KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Järgida kemikaalidega töötamist käsitlevaid töötervishoiu ja -ohutuse eeskirju. Mitte süüa, juua ega suitsetada toote kasutamise ajal. Eemaldada saastunud riided ja kaitsevarustus enne söömiseks mõeldud kohtadesse sisenemist. Pesta saastunud rõivad enne järgmist kasutamist. Vältida laialivalgumist. Vältida toote aurude sissehingamist. Pesta pärast toote kasutamist käed. Vältida kõrget temperatuuri, kuumasid pindasid ja lahtist tuld. Kasutada 8. jaos loetletud isikukaitsevahendeid.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida ainult originaalpakendis, varustatuna etiketiga, tihedalt suletuna, ohutus, jahedas, kuivas ja lukustatud kohas mitte alla 0°C ja üle +30°C. Hoida eemal otsesest päikesevalgusest. Hoida külmumise eest. Mitte laduda konteinereid kõrgematesse vinnadesse kui 2 m, et vältida toote kahjustamist. Tootja tagab kinnises pakendis nõuetekohaselt hoiustatud toote säilimise vähemalt 2 aastat alates valmistamise kuupäevast. Hoida lastele ja loomadele kättesaamatus kohas. Hoida eemal toidust, joogist ja loomasöödadest. Hoida eemal soojusallikatest ja kuumadest pindadest.

7.3. Erikasutus

Pidada rangelt kinni taimekaitsevahendi etiketist-kasutusjuhendist.

8. jagu. KOKKUPUUTE OHJAMINE / ISIKUKAITSE

8.1. Kontrolliparameetrid

Segu koostisainetega kokkupuute piirnormid ja hetkelise kokkupuute piirnormid: (Töö ja sotsiaalpoliitika ministri 29. novembri 2002. aasta määrus töökeskkonnas tervist kahjustavate tegurite kontsentratsiooni ja intensiivsuse piirnormide kohta (Poola ametlik väljaanne 2002, nr 217, punkt 1833), muudetud)

ei ole määratletud

Tootja määratletud segu koostisainetega kokkupuute piirnormid

ei ole määratletud

8.2. Kokkupuute ohjamine

Vajalik kaitsetase ja vajalikud kontrollimeetodid olenevad võimaliku kokkupuute tingimustest. Kontrollimeetodid tuleks valida kohalike olude riskihinnangu alusel.

Silmade/näo kaitsmine

Kasutada kaitseprille või näomaski (standardi EN 166 kohaselt).

Naha kaitsmine

Käte kaitsmine

Kui kasutate preparaati kutsetegevuses, eeldades sagedast või pikaajalist kokkupuudet, kasutage töötingimuste alusel valitud käekaitset. Sobivad kemikaalikindlad kaitsekindad (EN 374) ka pikaajalise otsekontakti korral (soovitav: kaitseindeks 6, vastav > 480 minuti läbilaskvusaeg standardi EN 374 kohaselt): nt nitriliummist (0,4 mm), kloropreeniummist (0,5 mm), polüvinüülkloriidist (0,7 mm) jm.

Kinnaste materjal

Õigete kinnaste valik ei olene mitte ainult materjalist, vaid ka tootjate erinevustest tulenevast kaubamärgist ja kvaliteedist. Kindamaterjali vastupidavust saab määrata pärast katsetamist. Kinnaste hävimise täpse aja peab määrama tootja.

Muu

Kehakaitse valida olenevalt tehtavatest tegevustest ja võimalikust mõjust, nt põll, turvajalatsid, kemikaalikindel kaitseriietus (standardi EN 14605 kohaselt)

Hingamisteede kaitsmine

Vältida toote aurude sissehingamist. Hingamisteede kaitse ebapiisava ventilatsiooni korral: keskmise filtrielemendiga osakeste filter tahketele ja vedelatele osakestele, nt EN 143 või 149, tüüp P2 I FFP2).

Termiline oht

Ei ole kohaldatav.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Vältida preparaadi jääkide, töölahuse ning taara ja aparatuuri pesuvee sattumist veekogudesse ja kanalisatsiooni.

 9. jagu. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1. Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus:	selge, helekollane vedelik
Lõhn:	iseloomulik
Lõhnalävi:	andmeid pole
pH 1% vesisuspensioon:	5.5 – 6.0
Sulamis-/külumispunkt:	andmeid pole
Keemise algpunkt ja keemivahemik:	andmeid pole
Leekpunkt:	76 °C
Aurustumiskiirus:	andmed puuduvad
Süttivus:	ei ole kohaldatav
Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir	ei ole kohaldatav
Aururõhk:	andmed puuduvad
Auru tihedus:	andmeid pole
Puistetihedus:	andmeid pole
Suhteline tihedus:	0.96 (20°C)
Lahustuvus:	moodustab emulsiooni
Jaotustegur (n-oktaanool/vesi):	Log Pow = 4.61 temperatuuril 23 °C (kvizalofopo-p-etilas)
Isesüttimistemperatuur:	andmeid pole
Lagunemistemperatuur:	andmeid pole
Viskoossus:	3.65 mm ² /s (40°C)
Plahvatusohtlikkus:	puudus
Oksüdeerivad omadused:	puudus
Osakeste omadused:	andmed puuduvad

9.2. Muu teave

Pind pinevus: 29.29mN/M

 10. jagu. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

10.1. Reaktsioonivõime

Hoida ja käsitseda ettenähtud viisil – reaktsioonivõime puudub.

10.2. Keemiline stabiilsus

Stabiilne normaalsetes kasutus-, veo- ja ladustamistingimustes.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Normaalsetes kasutus-, veo- ja ladustamistingimustes puudub.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Temperatuur väljaspool ladustamiseks ettenähtud temperatuurivahemikku, otsene päikesevalgus.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Kasutada kooskõlas etiketi-kasutusjuhendiga. Kasutamine segudes muude kui soovitatud toodetega on keelatud.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Muud lagunemissaadused – andmed puuduvad.

 11. jagu. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu need on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Segu:

Akuutne toksilisus:

- suukaudne: LD₅₀ > 2000 mg/kg bw
- nahk: LD₅₀ > 2000 mg/kg bw
- sissehingamine: LC₅₀ > 2.91 mg/L (4t)

Ärritav toime:

- silmadele: ärritavad silmad (Eye Dam. 1, H318)
- nahale: ärritab nahka (Skin Irrit 2, H315)

Ülitundlikkus:

- nahk: võib põhjustada ülitundlikkust (vastavalt Magnussoni / Kligmani skaalale) (Skin Sens. 1, H317)

Allaneelamisel ja hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav (Asp.Tox. 1, H304).

Söövitav toime: toode sisaldab koostisaineid, mis mõjuvad söövitavalt (<1%).

Kantserogeensus: toode ei sisaldab koostisaineid, mille puhul on tuvastatud kantserogeenne toime.

Mutageensus: toode ei sisalda koostisosi, millel oleks tuvastatud mutageenne toime.

Reproduktiivtoksilisus: toode ei sisalda koostisosi, millel oleks tuvastatud reproduktiivtoksiline toime.

Mürgine toime sihtorganitele – ühekordne kokkupuude

On vähe tõenäoline, et toode põhjustaks tavapärares kasutus- ja käsitsemistingimustes kahjulikku toimet.

Mürgine toime sihtorganitele – korduv kokkupuude

On vähe tõenäoline, et toode põhjustaks tavapärares kasutus- ja käsitsemistingimustes kahjulikku toimet.

Teave tõenäoliste kokkupuuteviiside kohta – TÄHELEPANU! Toodet ei ole täielikult katsetatud

- Imendumine läbi naha:** võib naha kaudu imendumisel olla kahjulik.
- Nahale sattumine:** võib põhjustada ärritust, naha ülitundlikkust.
- Silma sattumine:** võib ärritada silmi.
- Sissehingamine:** võib ärritada limaskesti ja ülemisi hingamisteid.
- Allaneelamine:** võib allaneelamisel olla kahjulik.

11.2. Teave muude ohtude kohta

11.2.1. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Segu ei sisalda REACH-määruse artikli 57 punkti f või komisjoni delegeeritud määruse (EL) 2017/2100 või komisjoni määruse sisesekretoonisüsteemi kahjustavad omadused.

11.2.2. Muu teave

Täiendav teave puudub.

 12. jagu. ÖKOLOOGILINE TEAVE

12.1. Toksilisus

Segu:

- Mageveekalad (Rainbow trout): LC₅₀/96 h = 4.2 mg/l
- vesikirbud (*Daphnia magna*): EC₅₀/48 h = 6.87 mg/l
- vetikad (*Selenastrum capricornutum*): EC₅₀/72h = 0.45 mg/l
- (*Eisenia fetida*): LC₅₀/ 14d = 746 mg / kg mulda

Akuutne toksilisus mesilastele:

- suukaudne LD₅₀/48h > 100 µg mesilase kohta
- kontaktne LD₅₀/48h > 100 µg mesilase kohta

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Quizalofop-P ethyl:

Hüdrolüüs (20 °C): DT50 > 365d (pH 4); 112d (pH 7); <1 p (pH 9).
 Vee fotolüüs (25 °C): DT50 38,3 d (pH 5, ksenoonkaarlamp).
 Lagunemine pinnases (20 °): DT50 <2d
 Lagunemine vees/setetes (20 °): DT50 <2d
 Biolagunevus: Ei ole kergesti biolagunev

12.3. Bioakumulatsioon

Quizalofop-P ethyl:

Madal bioakumulatsiooni potentsiaal. Materjali kiire lagunemine.
 Jaotustegur n-oktanool/vesi: log Pow 4,61 (23 °C);
 BCF (Bluegill sunfish) (28d) = 380 x (kala); puhastamine (14d): <1% (jäägid kalades).

12.4. Liikuvus pinnases

Quizalofop-P ethyl:

halvasti liikuv pinnas

12.5. PBT- ja vPvB-omaduste hindamine

Segu ei sisalda komponente, mida peetakse püsivateks, bioakumuleerivateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleerivateks (vPvB), mille sisaldus on 0,1% või rohkem.

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Segu ei sisalda REACH-määruse artikli 57 punkti f või komisjoni delegeeritud määruse (EL) 2017/2100 või komisjoni määruse (EL) 2018/605 kohaselt 0,1% või rohkem komponente, millel on sisesekretsioonisüsteemi kahjustavad omadused.

12.7. Muu kahjulik mõju

Muude mõjude kohta teave puudub.

13. jagu. JÄÄTMEKÄITLUS**13.1. Jäätmetöötlusmeetodid**Aine jääkide eemaldamine:

Üks kord kasutatavad jäätmed ja ühekorrapakendid peaksid utiliseerima spetsialiseeritud ettevõtted, jäätmete kõrvaldamise viis tuleb kokku leppida kohaliku keskkonnakaitseasutusega. Pakendit tuleb käsitleda ohtliku jäätmena. Mitte valada kanalisatsiooni. Vältida pinnavee (tiigid, vooluveekogud, kuivenduskraavid) saastumist. Jääke hoida originaalmahutites. Hävitada kehtivate eeskirjade kohaselt.

Jäätmete märgistamise võti (European Waste Code): 02 01 08 Agrokeemilised jäätmed, mis sisaldavad ohtlikke aineid, sealhulgas I ja II toksilisuse klassi (väga mürgine ja mürgine) taimekaitsevahendeid.

Pakendite kõrvaldamine:

Tühjad pakendid loputada kolm korda veega ja valada loputusvesi pihustipaaki. Keelatud on kasutada taimekaitsevahendi tühje pakendeid muuks otstarbeks, sh käsitleda naid teisese toorainena. Taimekaitsevahendi tühjad pakendid tagastada müüjale, kelle käest vahend osteti. Kõrvaldada ohtliku jäätmena.

14. jagu. VEONÕUDED

Maanteetransport ADR/RID:

14.1. ÜRO number või ID number: 3082

ADR-i erisätte 375 punkti 3.3.1 kohaselt kaupade transportimine üksikpakendites, mis sisaldavad kuni 5 liitrit materjali, mis on saadetud üksikpakendina või kombineeritud pakendi sisepakendina, ei kuulu ADR-i muude sätete alla tingimusel, et pakendid vastavad ADR-i punktides 4.1.1.1, 4.1.1.2 ja 4.1.1.4–4.1.1.8 sätestatud nõuetele.

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

ADR: MUJAL NIMETAMATA VÕI KAASATA KESKKONNAOHTLIK VEDELIK (QUIZALOFOP-P-ETHYL)
 RID: MUJAL NIMETAMATA VÕI KAASATA KESKKONNAOHTLIK VEDELIK (QUIZALOFOP-P-ETHYL)

14.3. Transpordi ohuklass(id): 9/M6**14.4. Pakendigrupp: III****14.5. Keskkonnaohud: jah****14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele:** erisätted: 274, 335, 375, 601; kohaldatakse 5.2.1.8 erisätteid.**14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega:** info puudub.

15. jagu. REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

Õigusaktid:

- Euroopa Parlamendi ja nõukogu 18. detsembri 2006. aasta määrus (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH) ja millega asutatakse Euroopa Kemikaalide Agentuur ning muudetakse direktiivi 1999/45/EÜ ja tunnistatakse kehtetuks nõukogu määrus (EMÜ) nr 793/93, komisjoni määrus (EÜ) nr 1488/94 ning samuti nõukogu direktiiv 76/769/EMÜ ja komisjoni direktiivid 91/155/EMÜ, 93/67/EMÜ, 93/105/EÜ ja 2000/21/EÜ (ELT L 396), muudetud
- Euroopa Parlamendi ja nõukogu 16. detsembri 2008. aasta määrus (EÜ) nr 1272/2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist ning millega muudetakse direktiive 67/548/EMÜ ja 1999/45/EÜ ja tunnistatakse need kehtetuks ning muudetakse määrust (EÜ) nr 1907/2006 (ELT L 353), muudetud
- EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) NR 1107/2009, 21. oktoober 2009, taimekaitsevahendite turuleviimise ja nõukogu direktiivide 79/117 / EMÜ ja 91/414 / EMÜ kehtetuks tunnistamise kohta.
- KOMISJONI MÄÄRUS (EL) nr 618/2012, 10. juuli 2012, millega kohandatakse teaduse ja tehnika arenguga Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrust (EÜ) nr 1272/2008 ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise kohta.
- KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878 18. juunist 2020 millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 1907/2006 II lisa. kemikaalide registreerimise, hindamise, autoriseerimise ja piiramise kohta (REACH)
- KOMISJONI MÄÄRUS (EL) nr 547/2011, 8. juuni 2011, millega rakendatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrust (EÜ) nr 1107/2009 seoses taimekaitsevahendite märgistamisnõuetega.
- 30. septembril 1957 Genfis sõlmitud ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa leping (ADR).
- 19. augusti 2011. aasta seadus ohtlike kaupade veo kohta (Journal of Law 2011, nr 227, punkt 1367), muudetud ajakirjas Journal 2011. aasta seaduste nr 244 punkt 1454).
- 25. veebruari 2011. aasta seadus keemiliste ainete ja segude kohta (Journal of Law 2011, nr 63, punkt 322), muudetud kujul.
- 14. detsembri 2012. a jäätmete seadus (Akt. 2013, punkt 21), muudetud kujul
- 13. juuni 2013. a pakendi ja pakendijäätmete käitlemise seadus (2013. a., p 888), muudetud kujul.
- Kliimaministri 2. jaanuari 2020. a MÄÄRUS jäätmekataloogi kohta (Õigusajakiri 2020, p 10).
- Töö- ja sotsiaalpoliitika ministri 12. juuni 2018 MÄÄRUS Tervist kahjustavate tegurite maksimaalsete lubatud kontsentratsioonide ja intensiivsuste kohta töökeskkonnas (Õigusajakiri 2018, p 1286), muudatustega.
- Töö- ja sotsiaalpoliitika ministri 26. septembri 1997. a MÄÄRUS töötervishoiu ja tööohutuse üldsätete kohta (Aeg-ajalt 1997, nr 129, punkt 844) muudetud kujul.
- Perekonna- ja sotsiaalpoliitika ministri 4. novembri 2021 MÄÄRUS, millega muudetakse töötervishoiu ja tööohutuse üldsätete määrust.

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Ei ole nõutav

16. jagu. MUU TEAVE

Ohutuskaardi ajakohastamisel tehtud muudatused:

2. jagu – P-koodide värskendamine,
3. jagu – ohtlike koostisosade identifitseerimisandmete täiendamine.

Ohutuskaardi koostamise aluseks olnud andmete allikad:

Ohutuskaart töötati välja tootja enda tehtud uuringute, segu koostisainete tootjate esitatud teabe ja Euroopa tasandil saadaolevate segu koostisainete andmete põhjal.

Sümbolid ja H-laused, mida on kasutatud 3. jaos, kuid mida ei ole selgitatud 2. jaos:

- H410 – Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
- H412 – Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
- H319 – Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- H332 – Sissehingamisel kahjulik.
- H335 – Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
- H336 – Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Kasutatud lühendite, akronüümide ja sümbolite kirjeldus:

- Aquatic chronic – kahjulik mõju veekeskkonnale, krooniline
- Aquatic acute – kahjulik mõju veekeskkonnale, akuutne

Sellel ohutuskaardil sisalduvad andmed põhinevad praegustel teadmistel ja puudutavad toodet kujul, millel seda kasutatakse. Need andmed on mõeldud ainult abiks toote ohutul käitlemisel, transportimisel, kasutamisel, pakendamisel, ladustamisel ja jäätmekäitlusel ning neid ei tohiks samastada garantii ega kvaliteeditunnistusega. Kasutaja vastutab ohutuskaardil sisalduva teabe vale kasutamise ja toote vale kasutamise eest.