

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

atitinkantis 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl REACH (Europos Sąjungos oficialusis leidinys L 396 su pakeitimais) nuorodas



JENOT PLUS 050 EC

Leidinio data: 17.11.2021

Atnaujino data: 31.05.2022

Versija: 1.1/LT

1 skirsnis. MEDŽIAGOS / MIŠINIO IDENTIFIKAVIMAS IR ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Produkto identifikatorius

JENOT PLUS 050 EC

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Augalų apsaugos produktas - herbicidas koncentrato pavidalu vandeninės emulsijos ruošimui. skirta naudoti profesionaliems vartotojams. Naudokite pagal etiketę - naudojimo instrukciją.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas: INNVIGO Sp. z o.o.

adresas: Al. Al. Jerozolimskie 178, 02-486 Varšuva

PVM MK: 557-16-98-060

telefonas: +48 22 468 26 70

el. paš.: biuro@innvigo.com

Asmuo atsakingas už saugos Duomenų Lapą: RD@chemirol.com.pl

1.4. Pagalbos telefono numeris Lietuvoje

Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu: 8 52362052 arba 8 687 533 78

2 skirsnis. PAVOJAUS IDENTIFIKAVIMAS

Produktas pagal galiojančias taisykles klasifikuojamas kaip pavojingas.

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal Reglamentą 1272/2008 (CLP)

Asp. Tox. 1, H304

Skin Sens. 1, H317

Eye Dam. 1, H318

Acute Tox. 4, H332

STOT SE 3, H336

Aquatic Chronic 1, H410

2.2. Ženklavimo elementai

Klasifikacija pagal Reglamentą 1272/2008 (CLP)



Pavojinga

Pavojingumą apibrėžiančios frazės (H frazės):

H304 - Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H318 - Smarkiai pažeidžia akis.

H332 - Kenksminga įkvėpus.

H336 - Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

H410 - Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

Atsargumą apibrėžiančios frazės (P frazės):

P261 – Stengtis neįkvėpti rūko/garų/aerolio.

P280 – Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

P301+P310 – PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.

P305+P351+P338 – PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

P331 – NESKATINTI vėmimo.

P333 + P313 – Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

P362 – Nusivilkite užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

P391 – Surinkti ištekėjusią medžiagą.

P403 + P233 – Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

P501 – Talpyklą šalinti pagal nacionalinės teisės aktų reikalavimus.

EUH401 – Siekiant išvengti keliamos rizikos žmonių sveikatai ir aplinkai, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos reikalavimus.

Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuote (neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių / vengti taršos per drenažą iš sodybu ar nuo kelių).

Siekiant apsaugoti netikslinius augalus, būtina išlaikyti 5 metrų apsaugos zoną iki ne žemės ūkio paskirties žemės.

Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 1 metro apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių.

2.3. Kiti pavojai

Nėra kitų pavojų įrodymų.

3 skirsnis. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.2. Mišinys

Ingredientai keliantys pavojų sveikatai ar aplinkai:

Cheminis pavadinimas	Indekso nr.	CAS nr.	EB nr.	REACH registracijos nr	Turinys [% w/w]	Klasifikacija pagal CLP
Quizalofop-P ethyl	-	100646-51-3	600-119-3	Netaikoma*	5-6	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410
Calcium dodecylbenzenesulphonate	-	-	932-231-6	-	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	-	22-23	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318
Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene	-	-	922-153-0	-	10-20	Asp Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	-	-	918-811-1	-	25-45	Asp Tox. 1, H304 STOT SE 3 H336 Aquatic Chronic 2, H411
2-ethylhexan-1-ol	-	104-76-7	203-234-3	-	3-4	Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE3, H335

*Šios medžiagos registracijos numerio nėra, nes pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 [REACH] cheminė medžiaga arba jos naudojimo atveju registracija netaikoma, metiniam kiekiui tonomis registruoti nereikia arba registracija numatoma vėlesniu registracijos terminu.

Visą simbolių ir H frazių formuluotę galite rasti 16 skyriuje.

4 skirsnis. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrosios rekomendacijos:

Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais. Prieš pakartotinį naudojimą, užterštus drabužius nusivilkite ir išskalbkite. Nelaimingo atsitikimo atveju arba pasijutus blogai, nedelsiant kreiptis į gydytoją (jei įmanoma, parodyti etiketę).

Procedūra jei:

- įkvėpus: išveskite nukentėjusį į gryną orą. Prireikus duokite deguonies arba atlikite dirbtinį kvėpavimą. Stipresnio apsinuodijimo atvejų kreipkitės į gydytoją;
- patekus ant odos: Jeigu pasireiškia odos sudirgimas: kreiptis į gydytoją/medicinos pagalbos;
- patekus į akis: nedelsiant plauti tekančiu vandeniu pakėlus akių vokus 10 – 20 minučių. Jeigu nešiojami, išimti kontaktinius lęšius ir toliau plauti. Jei dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.
- prarijus: Jei nukentėjusysis sąmoningas: skalauti burną vandeniu, duoti išgerti stiklinę (250 ml) vandens. Neskatinti vėmimo. Nedelsiant kreiptis į gydytoją ir, parodyti produkto pakuotę arba etiketę.

Patarimai gydytojui: konkretaus priešnuodžio nėra. Taikyti simptominį gydymą

Patekus į burną arba nurijus, reikėtų apsvarstyti šias priemones: skrandžio plovimas su aktyvinta anglimi, prireikus — tolesnis gydymas.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra prieinamų duomenų.

4.3. Nuorodos apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Sprendimą, kaip elgtis įvertinęs nukentėjusiojo būklę, priima gydytojas.

Priešnuodis: nėra.

Taikyti simptominį gydymą.

5 skirsnis. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Bendrosios rekomendacijos:

Iš pavojingos zonos pašalinti asmenis, kurie nedalyvauja gaisro gesinime. Pašalinti uždegimo šaltinius, nerūkyti. Jei reikia, iškviešti gaisrininkus. Neįkvėpti dėl gaisro ar sprogimo atsiradusių dūmų.

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės: alkoholiui atsparios putos arba sausieji cheminiai milteliai (A, B, C), anglies dioksidas (angliarūgštės gesintuvai), smėlis ar žemė, vandens purškimas. Naudokite gaisro gesinimo priemones, tinkamas aplinkos sąlygoms.

Netinkamos gesinimo priemonės: Stipri vandens srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro metu esant aukštai temperatūrai išleidžiami pavojingi skilimo produktai - pavyzdžiui, anglies oksidai, azoto oksidai, chloro junginiai.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisro zonoje esančios talpyklos turi būti atvėsintos apipurškiant vandeniu, jei įmanoma pašalinti jas iš pavojingos zonos. Gaisro atveju uždaroje patalpoje dėvėkite apsauginius drabužius ir suslėgto oro kvėpavimo aparatus. Neleisti gesinimui naudojamam vandeniu patekti į paviršinius, gruntinius vandenis ar kanalizaciją. Pašalinti gaisro likučius ir užterštą gesinimo vandenį pagal taisykles.

6 skirsnis. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Naudokite asmenines apsaugos priemones: apsauginius drabužius, apsaugines pirštines, veido apsaugą. Vengti kontakto su išsiliejusia ar išleista medžiaga. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais. Atribokite neleistinų asmenų prieigą prie avarijos zoną, kol nebus baigtos tinkamos valymo operacijos.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neišleiskite į kanalizaciją. Neleiskite priemonei patekti į kanalizaciją ar vandentakius. Naudokite tinkamus konteinerius, kad išvengtumėte aplinkos užteršimo. Aplinkos taršos atveju praneškite atitinkamoms organizacijoms.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Neleiskite skleistis ir pašalinkite renkant su tinkama medžiaga. Surinkite sugadintus konteinerius ir sudėkite į sandariai uždarytoje talpykloje. Surinkti užterštą medžiagą tinkamai paženklintose talpyklose šalinimui pagal galiojančias taisykles. Visiškai surinkus medžiagą išplaukite avarijos vietą, patalpą išvėdinkite.

6.4. Nuorodos į kitus skirsnius

Pašalinkite kaip nurodyta 13 skirsnioje.

Valymo metu naudokite nurodytas 8 skyriuje asmenines apsaugos priemones.

7 skirsnis. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1. Su saugiu [tvarkymu] susijusios atsargumo priemonės

Laikykitės darbo ir sveikatos taisyklių ir nuostatų dėl darbo su cheminėmis medžiagomis. Naudojant produktą nevalgyti, negerti ir nerūkti. Prieš įeinant į valgymui skirtas patalpas, nusivilkite užterštus drabužius ir apsauginę įrangą. Prieš pakartotinį naudojimą užterštus drabužius išskalbkite. Po produkto naudojimo nusiplaukite rankas. Venkite aukštesnės temperatūros, karštų paviršių ir atviros liepsnos. Naudokite nurodytas 8 skyriuje asmenines apsaugos priemones.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant bet kokius nesuderinamumus

Laikyti tik sandariai uždarytoje originalioje pakuotėje, sausoje vietoje, ne žemesnėje kaip 0°C temperatūroje ir ne aukštesnėje kaip 30°C temperatūroje. Laikyti neįgaliojiems asmenims neprieinamose vietose.

Laikyti atokiau nuo vaikų ir gyvūnų. Negalima laikyti kartu su maistu, gėrimais ir pašarais. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių ir karštų paviršių.

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Reikia griežtai laikytis augalų apsaugos produkto etiketės-naudojimo instrukcijos.

8 skirsnis. POVEIKIO PREVENCIJA/ ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai

Mišinių komponentų didžiausia leidžiamoji koncentracija (NDS) ir momentinė didžiausia leidžiamoji koncentracija (NDSch): 2002 m. lapkričio 29 d., penktadienis Darbo ir Socialinės Politikos Ministro Reglamentas dėl didžiausių leistinų sveikatai kenksmingų veiksnių koncentracijos ir intensyvumo darbo aplinkoje; su vėliau pakeitimais]

neapibrėžta

Gamintojo apibrėžta didžiausia leidžiamoji mišinio koncentracija:

neapibrėžta

8.2. Poveikio kontrolė

Reikalaujamos apsaugos lygis ir kontrolės būdai skiriasi priklausomai nuo galimų ekspozicijos sąlygų. Kontrolės metodai turėtų būti pasirinkti remiantis vietinių sąlygų rizikos įvertinimu.

Akių ir veido apsauga:

Naudokite apsauginius akinius arba veido kaukes (pagal EN 166).

Odos apsauga:

Rankų apsauga:

Naudojant preparatą profesinėje veikloje, atsižvelgiant į dažną ar ilgalaikį poveikį, rankų apsauga turėtų būti pasirinkta atsižvelgiant į darbo sąlygas. Tinkamos chemikalams atsparios apsauginės pirštinės (EN 374), taip pat esant ilgesniam tiesioginiam kontaktui (rekomenduojama: apsauginis indikatorius 6, atitinkantis > 480 min. pralaidumo laiką pagal EN 374): pvz., kaučiuko guma (0,4 mm), chloropreno 0,5 mm), polivinilchlorido (0,7 mm) kaučiukas ir kt.

Medžiaga, iš kurios pagamintos pirštinės:

Tinkamų pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, bet ir nuo skirtumų susijusių su gamintoju. Bandymų metu galima nustatyti pirštinių medžiagos atsparumą. Tikslią pirštinių sunaikinimo laiką turi nustatyti gamintojas.

Kiti:

Pasirinkite asmenines apsaugos priemones, priklausomai nuo vykdomos veiklos ir galimo poveikio, pvz., prijuostė, apsauginiai batai, chemikalams atsparūs apsauginiai drabužiai (pagal EN 14605)

Kvėpavimo takų apsauga:

Venkite įkvėpti gaminio garus. Kvėpavimo takų apsauga esant nepakankamam vėdinimui: kietųjų dalelių filtras su vidutiniu filtravimo efektu kietoms ir skystoms dalelėms, pvz., EN 143 arba 149, tipas P2 ir FFP2).

Terminiai pavojai:

Netaikoma.

Poveikio aplinkai kontrolė

Neleiskite skleistis aplinkoje ir patekti į kanalizaciją ir vandentakius.

 9 skirsnis. FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda:	skaidrus, šviesiai geltonas skystis
Kvapas:	būdingas
Kvapo riba:	nėra duomenų
1% vandens suspensijos pH:	5.5 – 6.0
Lydymosi /kristalizacijos temperatūra:	nėra duomenų
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūrų diapazonas:	nėra duomenų
Pliūpsnio temperatūra:	76 °C
Garavimo greitis:	nėra duomenų
Degumas:	netaikoma
Viršutinė/apatinė degumo riba arba viršutinė/apatinė sprogo riba:	netaikoma
Garų slėgis:	nėra duomenų
Garų tankis:	nėra duomenų
Santykinis tankis:	0.96 (20°C)
Tirpumas:	sudaro emulsiją
Paskirstymo koeficientas - n-oktanolis/vanduo	Log Pow = 4,61 w 23°C (kvizalofopo-p-etilas)
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	415 °C
Skilimo temperatūra:	nėra duomenų
Klampumas:	3,65 mm ² /s (40°C)
Sprogios savybės:	neturi
Oksiduojančios savybės:	neturi
Dalelių savybės	nėra duomenų

9.2. Kito informacija

Paviršiaus įtemptis 29.29mN/M

 10 skirsnis. STABILUMAS IR REAKTYVUMAS

10.1. Reaktyvumas

Laikyti ir tvarkyti pagal paskirtį - nėra reaktyvumo.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabili normaliomis naudojimo ir sandėliavimo sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra būdingi įprastomis naudojimo ir sandėliavimo sąlygomis.

10.4. Vengtinios sąlygos

Temperatūra, esanti už numatytų saugojimo ribų, tiesioginė saulės šviesa.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Naudokite pagal etiketę - naudojimo instrukciją. Naudojimas mišiniuose su kitais nei rekomenduojami produktai - draudžiamas.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Kiti skilimo produktai - nėra prieinamų duomenų.

 11 skirsnis. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Duomenys apie mišinį:

Ūmus toksiškumas:

- per burną (žiurkė) LD₅₀ > 2000 mg/kg k.m.
- per odą (žiurkė) LD₅₀ > 2000 mg/kg k.m.
- įkvėpimas LC₅₀ > 2.91 mg/L (4h)

Dirginantis poveikis:

- akims (triušis): dirgina akis (Eye Dam. 1, H318)

- odai (triušis): nedirgina odos

Jautrinantis poveikis:

- odai (jūrų kiaulytė): gali sukelti alergiją (pagal Magnussono/Kligmano skalę) (Skin Sens. 1, H317)

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį (Asp.Tox. 1, H304).

Ėsdantis poveikis: preparate sudėtyje yra sudedamosios dalies, kuri rimtai pažeidžia akis.

Kancerogeniškumas: preparate nėra ingredientų su identifikuotu kancerogeniškumo poveikiu.

Mutageniškumas: preparate nėra ingredientų su identifikuotu mutageniniu poveikiu.

Toksiškas poveikis reprodukcijai: preparate nėra ingredientų su identifikuotu toksiškumu reprodukcijai.

Toksiškumas tiksliniams organams - vienkartinis poveikis

Esant normalioms naudojimo ir tvarkymo sąlygoms, mažai tikėtina, kad jis gali sukelti žalingą poveikį.

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą (STOT SE 3, H336).

Toksiškumas tiksliniams organams - besikartojantis poveikis

Esant normalioms naudojimo ir tvarkymo sąlygoms, mažai tikėtina, kad jis gali sukelti žalingą poveikį.

Informacija apie galimus poveikio būdus - DĖMESIO! Produktas nebuvo visiškai išbandytas

- Odos užteršimas:** gali sukelti dirginimą, alerginę odos reakciją.
- Absorbicija per odą:** gali būti kenksmingas, jei absorbuojamas per odą.
- Akių užteršimas:** gali sukelti odos sudirginimus.
- Patekimas įkvėpus:** gali sudirginti gleivines ir viršutinius kvėpavimo takus.
- Prarijus:** gali būti kenksmingas prarijus.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

11.2.1. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nė viena iš mišinyje esančių medžiagų nėra įtraukta į ECHA kandidatinių sąrašą dėl endokrininę sistemą ardančių savybių.

11.2.2. Kita informacija

Papildomos informacijos nėra.

12 skirsnis. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas

Duomenys apie mišinį:

- gėlavandenės žuvis (Rainbow trout): LC₅₀/96 h = 4,2 mg/l
- dafnija (*Daphnia magna*): EC₅₀/48 h = 6,87 mg/l
- dumbliai (*Selenastrum capricornutum*): EC₅₀/72h = 0,45 mg/l
- *Eisenia fetida*: LC₅₀/ 14d = 746 mg / kg dirvožemio

Toksiškumas bitėms:

- per burną LD₅₀/48 > 100µg produkto/bitei
- per odą LD₅₀/48 h > 100µg produkto/bitei

12.2. Patvarumas ir skaidumas

- Quizalofop-P ethyl: Hidrolizė (20 °C): DT₅₀> 365d (pH 4); 112d (pH 7); <1d (pH 9).
Vandens fotolizė (25 ° C): DT₅₀ 38,3 d (pH 5, ksenono lanko lempa).
Degradacija dirvožemyje (20 °): DT₅₀ <2d
Skilimas vandenyje / nuosėdose (20 °): DT₅₀ <2d
Biologinis skaidumas: blogai biologiškai skaidomas.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Quizalofop-P ethyl:

Mažas bioakumuliacijos potencialas. Greitas medžiagų skaidymas.
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo: log Pow 4,61 (23 °C);
BCF (Bluegill sunfish) (28d) = 380 x (žuvis); valymas (14d): <1%
(likučiai žuvyse).

12.4. Judumas dirvožemyje

Quizalofop-P ethyl:

prastai judrus dirvožemyje

12.5. PBT ir vPvB savybių vertinimo rezultatai

Nė viena iš mišinyje esančių medžiagų nėra ECHA kandidatų sąrašė dėl PBT arba vPvB savybių.

12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Nė viena iš mišinyje esančių medžiagų nėra įtraukta į ECHA kandidatinių sąrašą dėl endokrininę sistemą ardančių savybių.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos apie kitus kenksmingus mišinio poveikius.

13 skirsnis. ATLIEKŲ TVARKYMAS**13.1. Atliekų apdorojimo metodai**Priemonės likučių šalinimas:

Neišleiskite į kanalizaciją. Neleiskite užteršti paviršinio vandens (tvenkiniai, vandentakiai, drenažo grioviai). Šalinti kaip pavojingas atliekas.

Atliekų kodo raktas: (European Waste Code): 02 01 08 Agrochemikalų atliekos, kuriose yra pavojingų medžiagų, įskaitant I ir II klasės toksiškumo augalų apsaugos produktus (labai toksiška ir toksiška).

Pakuočių šalinimas:

Tuščias pakuotes tris kartus išskalauti vandeniu, o nuoplovas supilti į purkštuvą baką. Draudžiama naudoti tuščias augalų apsaugos produktų pakuotes kitiems tikslams, įskaitant naudoti jas kaip antrines žaliavines medžiagas. Grąžinkite tuščią priemonės pakuotę pardavėjui, iš kurio produktas buvo įsigytas. Šalinti kaip pavojingas atliekas.

14 skirsnis. INFORMACIJA APIE GABENIMĄSausumos transportas ADR/RID:**14.1. JT numeris ar ID numeris: UN3082**

Pagal ADR 3.3.1 375 skirsnio specialųjį krovinių vežimui vienetinėje pakuotėje, kurioje yra ne daugiau kaip 5 litrai medžiagos ir pateikiamoje kaip atskiros pakuotės ar vidinės pakuotės su kombinuotu pakuote, netaikomos jokios kitos ADR nuostatos, jei pakuotė atitinka 4.1.1.1, 4.1.1.2 ir nuo 4.1.1.4 iki 4.1.1.8 ADR.

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:

ADR: APLINKAI PAVOJINGA SKYSTA MEDŽIAGA, kitaip neapibrėžta (Quizalofop-P ethyl)

RID: APLINKAI PAVOJINGA SKYSTA MEDŽIAGA, kitaip neapibrėžta (Quizalofop-P ethyl)

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): 9/M6**14.4. Pakuotės grupė: III****14.5. Pavojus aplinkai: taip**

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams: Specialios nuostatos: 274, 335, 375, 601; taikomos specialiosios nuostatos pagal 5.2.1.8.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones: Nėra informacijos.

15 skirsnis. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ**15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**Teisės aktai:

- 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB ir panaikinantį Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93 ir Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, taip pat Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB ir 2000/21/EB; su vėlesniais pakeitimais. (2007 m. OL Nr. 63, poz. 396, su vėlesniais pakeitimais).

- 2008 m. gruodžio 16 d. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) NR. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis Direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB)) Nr. 1907/2006; u vėlesniais pakeitimais. (2007 m. OL Nr. 63, poz. 353, su vėlesniais pakeitimais).
- 1999 m. gegužės 31 d. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS DIREKTYVA 1999/45/EB dėl valstybių narių įstatymų ir kitų teisės aktų, susijusių su pavojingų preparatų klasifikavimu, pakavimu ir ženklinimu, suderinimo (2007 m. OL Nr. 63, poz. 200, su vėlesniais pakeitimais).
- KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) 2020/878 2020 m. birželio 18 d. kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedas ĮSTATYMAS dėl cheminių medžiagų ir mišinių (2007 m. OL Nr. 63, poz. 322, su vėlesniais pakeitimais).
- Europos SUTARTIS dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais (ADR), versija galioja nuo 2011.01.01
- 2003 m. kovo 12 d. Ūkio, darbo ir socialinės politikos ministro REGLAMENTAS Nr. 1 dėl ADR valdymo; Ūkio ir darbo ministro 2004 m. liepos 21 d. REGLAMENTAS Nr. 8 dėl RID
- 2002 m. lapkričio 29 d., penktadienis Darbo ir Socialinės Politikos Ministro REGLAMENTAS dėl didžiausių leistinų sveikatai kenksmingų veiksnių koncentracijos ir intensyvumo darbo aplinkoje (2007 m. OL Nr. 217, poz. 1833, su vėlesniais pakeitimais).
- 2001 m. Gegužės 11 d. ĮSTATYMAS dėl pakuočių ir pakuočių atliekų (2007 m. OL Nr. 63, poz. 638, su vėlesniais pakeitimais).
- Tarybos direktyva Nr. 75/442/EEB dėl atliekų
- Tarybos direktyva Nr. 91/689/EEB dėl pavojingų atliekų, 2000 m. gegužės 3 d. Komisijos sprendimas Nr. 2000/532/EB, kuriame pateikiamas atliekų sąrašas, OL Nr. L 226/3, 2000 m. rugsėjo 6 d., Kartu su iš dalies keičiančiais sprendimais.
- Aplinkos ministro 2001 m. Rugsėjo 27 d. REGLAMENTAS dėl atliekų katalogo (2007 m. OL Nr. 112, poz. 1206, su vėlesniais pakeitimais).
- Darbo ir socialinės politikos ministro 2003 m. gegužės 31 d. REGLAMENTAS dėl esminių asmens apsaugos priemonių reikalavimų (2007 m. OL Nr. 80, poz. 725, su vėlesniais pakeitimais).
- Darbo ir socialinės politikos ministro 1997 m. rugsėjo 26 d., REGLAMENTAS dėl bendrų darbo saugos priemonių reikalavimų (2007 m. OL Nr. 129, poz. 844, su vėlesniais pakeitimais).
- 2009 m. spalio 21 d. (EB) REGLAMENTAS Nr. 1107/2009 dėl augalų apsaugos produktų pateikimo į rinką ir panaikinančių Tarybos direktyvas 79/117/EEB ir 91/41/EEB.
- 2013 m. kovo 8 d. ĮSTATYMAS dėl augalų apsaugos produktų (2013 m. OL, poz 455) su vėlesniais pakeitimais).
- 2001 m. gegužės 11 d. Įstatymas dėl pakuočių ir pakuočių atliekų su pakeitimais (O.L), 2001, Nr. 63, poz 638, OL Nr. 2003, Nr. 7, poz 78, OL 2004 m. Nr. 11, poz 97, OL 2005 m. Nr. 175, poz 1458)
- 2002 m. rugsėjo 24 d. Vyriausybės pareiškimas - Europos susitarimas dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais (ADR) (OL Nr. 194, 1629 poz. ir 2003 m. OL Nr. 207, poz. 2013 ir 2014)

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nereikalaujama.

Sekcija 16. KITA INFORMACIJA

Atnaujinant lapą atlikti pakeitimai:

- 11 skirsnis – 11.1 punkto pavadinimo atnaujinimas pagal naują kortelės formatą,
- 11 ir 12 skirsniai – papildoma informacija apie endokrininę sistemą ardančias savybes,
- 14 skirsnis – 14.1 ir 14.7 punktų pavadinimų atnaujinimas pagal naują kortelės formatą.

Duomenų šaltiniai, kuriais remiantis buvo sukurtas Lapas:

Lapas buvo sukurtas remiantis gamintojo atliktais tyrimais, medžiagų gamintojų pateikta informacija ir Europos lygmeniu prieinamais duomenimis.

Simboliai ir H frazės, naudojamos 3 sekcijoje, o ne paašškintos 2 sekcijoje:

- H302 – Kenksminga prarijus.
- H315 – Dirgina odą.
- H400 – Labai toksiška vandens organizmams.
- H411 – Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
- H413 – Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.

Sutrumpinimų, akronimų ir simbolių aprašymas:

- Aquatic Chronic - grėsmė vandens aplinkai lėtinė
- Aquatic Acute - ūmus toksiškumas vandens aplinkai
- Eye Irrit. - jautrinantis poveikis akims
- Skin Irrit. - išdinamasis poveikis odai,
- Eye dam. - išdinantis poveikis akiai
- Asp.Tox. - kenksmingas/toksiškas poveikis dėl nurijimo/patekimo į kvėpavimo sistemą
- Skin Sens. - jautrinantis poveikis
- Acute Tox. - ūmus toksiškumas
- STOT SE. - kenksmingas poveikis tiksliniams organams po pakartotinių poveikių

WE - tai numeris, priskirtas cheminei medžiagai Europos esamų cheminių medžiagų sąrašė (EINECS - ang. European Inventory of Existing Chemical Substances), arba numeris, priskirtas cheminei medžiagai Europos patvirtintų cheminių medžiagų sąrašė (ELINCS - ang. European List of Notified Chemical Substances) arba numeris iš cheminių medžiagų sąrašo, išvardytų leidinyje "No-longer polymers".

CAS - tai numeris, priskirtas cheminei medžiagai, kurią suteikė Amerikos chemijos produktų agentūra Chemical Abstracts Service (CAS), leidžianti identifikuoti cheminę medžiagą.

NDS - didžiausia leistina koncentracija; vidutinis svertinis koncentracijos dydis, kuris veikia darbuotoją per 8 valandas per dieną ir vidutinį savaitinį darbo laiką, kaip nurodyta Darbo kodekse, jo profesinės veiklos metu neturėtų sukelti neigiamų jo ir būsimųjų kartų sveikatai.

NDSch - didžiausia leistina momentinė koncentracija - konkrečios toksiškos cheminės medžiagos koncentracijos vidurkis, kuris neturėtų sukelti darbuotojui neigiamų sveikatos pasikeitimų, jei jis yra darbo aplinkoje ne ilgiau kaip 15 minučių ir ne daugiau kaip 2 kartus per darbo pamainą, ne trumpesniu nei 1 valandos intervalu.

NDSP - toksinio cheminio junginio koncentracijos vertė, kuri dėl pavojaus darbuotojo sveikatai ar gyvybei negali būti viršyta bet kuriame darbo momente.

LC₅₀ - Mirtina dozė: remiantis eksperimentiniais bandymais statistiškai apskaičiuojamas cheminės medžiagos kiekis, kuris sukelia mirtį 50% organizmų, tirtų po jos vartojimo nurodytomis sąlygomis.

LD₅₀ - (Lethal Dose) apskaičiuota miligramais kūno masės kilogramui medžiagos dozė reikalinga sukelti 50% tiriamos populiacijos mirčiai.

PBT - faktorius, nustatantis, ar medžiaga yra patvari, bioakumuliacinė ir toksiška.

vPvB - veiksnys, lemiantis, ar medžiaga yra labai patvari ir labai bioakumuliuojanti.

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra pagrįsti esama žinių būkle ir yra susiję su produktu tokiu formatu, koku ji naudojama. Šie duomenys yra skirti tik kaip pagalba saugiam atliekų tvarkymui, transportavimui, naudojimui, pakavimui, saugojimui ir tvarkymui, ir neturėtų būti prilyginta garantijai ar kokybės liudijimui. Naudotojas prisiima atsakomybę, susijusią su netinkamu Lape esančios informacijos arba neteisingu produkto naudojimu.