

AXIAL 50 EC

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Ši versija pakeičia visas ankstesnes
14.0	04.05.2022	lapo numeris:	versijas.
		S1450086294	

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas	:	AXIAL 50 EC
Kodas	:	A13617AV
Unikalus Mišinio Identifikatorius (UFI)	:	FTKQ-44AG-P00S-DSHM

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio : Herbicidas
paskirtis

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė	:	Syngenta Polska Sp. zo.o. Gyneju g. 16 LT-01109 Vilnius Lietuva
Telefonas	:	+370 52 420 013
Telefaksas	:	-
Už SDL atsakingo asmens elektroninio pašto adresas	:	SDS.Baltics@syngenta.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris : +370 52 362052 arba +370 687 533 78 (visą parą)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Ūmus toksiškumas, 4 kategorija	H332: Kenksminga įkvėpus.
Odos jautrinimas, 1 kategorija	H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Toksiškumas reprodukcijai, 2 kategorija	H361d: Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai, 2 kategorija	H411: Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

AXIAL 50 EC

Versija 14.0	Peržiūrėjimo data: 04.05.2022	Saugos duomenų lapo numeris: S1450086294	Ši versija pakeičia visas ankstesnes versijas.
-----------------	----------------------------------	--	---

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Atsargiai

Pavojingumo frazės : H332 Kenksminga įkvėpus.
H361d Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Papildomos pavojingumo frazės : SP 1 Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuote (Neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių/vengti taršos per drenažą iš sodybų ar nuo kelių).

SPe 3 Siekiant apsaugoti vandens organizmus būtina išlaikyti apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių (žiūrėti etiketėje).

SPe 3 Siekiant apsaugoti netikslinius augalus būtina išlaikyti 5 metrų apsaugos zoną iki ne žemės ūkio paskirties žemės arba išlaikyti 1 metrą ir naudoti 50 % dulksną mažinančius purkštukus.

Atsargumo frazės : P201 Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
P261 Stengtis neįkvėpti dulkių/ dūmų/ dujų/ rūko/ garų/ aerozolio.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P333 + P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.
P312 Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.
P308 + P313 Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.
P391 Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Šalinimas:

P501 Talpyklą šalinti pagal nacionalinės teisės aktų reikalavimus.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

pinoksadenas (ISO)
cloquintocet-mexyl

Papildomas ženklavimas

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

AXIAL 50 EC

Versija 14.0 Peržiūrėjimo data: 04.05.2022 Saugos duomenų lapo numeris: S1450086294 Ši versija pakeičia visas ankstesnes versijas.

2.3 Kiti pavojai

Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

Ekologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Toksikologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene	Nepriskirta 922-153-0 01-2119451097-39	Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	>= 25 - < 30
2-metil-2,4-pentandiolis	107-41-5 203-489-0 603-053-00-3 01-2119539582-35	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	>= 10 - < 20
pinoksadenas (ISO)	243973-20-8 607-726-00-2	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1A; H317 Repr. 2; H361d STOT SE 3; H335 (Kvėpavimo sistema) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412 M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 1	>= 3 - < 10

AXIAL 50 EC

Versija 14.0 Peržiūrėjimo data: 04.05.2022 Saugos duomenų lapo numeris: S1450086294 Ši versija pakeičia visas ankstesnes versijas.

		Ūmaus toksiškumo įvertis Ūmus toksiškumas prarijus: 500 mg/kg Ūmus toksiškumas įkvėpus (dulkės/rūkas): 4,63 mg/l	
cloquintocet-mexyl	99607-70-2 01-2119381871-32, 01-2119387592-28	Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373 (Šlapimo takų sistema, Kepenyse) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 1 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 1	>= 1 - < 2,5
naftalenas	91-20-3 202-049-5 601-052-00-2	Flam. Sol. 2; H228 Acute Tox. 4; H302 Carc. 2; H351 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,25 - < 1

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji pagalba : Skambindami pagalbos telefono numeriu į apsinuodijimų kontrolės centrą ar gydytojui, arba vykdami į gydymo įstaigą su savimi turėkite produkto pakuotę, etiketę arba produkto saugos duomenų lapą.

Įkvėpus : Nukentėjusįjį išvesti į gryną orą.
Jei kvėpavimas nereguliarus arba sustojęs, atlikti dirbtinį kvėpavimą.
Laikyti nukentėjusįjį šiltai ir ramybėje.
Nedelsiant kviešti gydytoją arba kreiptis į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą.

AXIAL 50 EC

Versija 14.0	Peržiūrėjimo data: 04.05.2022	Saugos duomenų lapo numeris: S1450086294	Ši versija pakeičia visas ankstesnes versijas.
-----------------	----------------------------------	--	--

- Patekus ant odos : Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Nedelsiant nuplauti gausiu vandens kiekiu. Jei odos dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją. Prieš pakartotiną naudojimą išskalbti užterštus drabužius.
- Patekus į akis : Nedelsiant, mažiausiai 15 min., plauti gausiu kiekiu vandens, taip pat po akių vokais. Išimti kontaktinius lęšius. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.
- Prarijus : Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šią pakuotę arba etiketę. Neskatinėti vėmimo: sudėtyje yra naftos distiliatų ir/ar tirpiklių.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai : Įkvėpus gali išsivystyti plaučių edema ir pneumonitas.

4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

- Gydymas : Specifiniai priešnuodžiai nežinomi. Simptominis gydymas. Neskatinėti vėmimo: sudėtyje yra naftos distiliatų ir/ar tirpiklių.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės : Vidutinio ir mažo gaisro gesinimas
Naudoti vandens srovę, alkoholiui atsparias putas, sausą cheminę medžiagą arba anglies dvideginį.
Vidutinio ir didelio gaisro gesinimas
Alkoholiui atsparios putas
ar
Vandens srovė
- Netinkamos gesinimo priemonės : Nenaudoti stiprios vandens srovės, nes ji gali išsklaidyti ir išplatinti ugnį.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Specifiniai pavojai gaisro metu : Kai produkto sudėtyje yra degių organinių komponentų, gaisro metu gali susidaryti pavojingų degimo produktų turintys tiršti juodi dūmai (žiūrėti 10 skirsnį). Skilimo produktų poveikis gali būti kenksmingas sveikatai.

5.3 Patarimai gaisrininkams

- Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Dėvėti pilną apsauginės aprangos komplektą ir autonominį kvėpavimo aparatą.
- Tolesnė informacija : Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

AXIAL 50 EC

Versija 14.0	Peržiūrėjimo data: 04.05.2022	Saugos duomenų lapo numeris: S1450086294	Ši versija pakeičia visas ankstesnes versijas.
-----------------	----------------------------------	--	---

Uždarytos pakuotės, paveiktos ugnies, turi būti apipurškiamos šaltu vandeniu.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmens atsargumo priemonės : Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 7 ir 8 skirsniuose.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti.
Nenuleisti į paviršinius vandenis ar sanitarinę kanalizacijos sistemą.
Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema, informuoti atsakingas institucijas.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Išsiliejusį skystį surinkti nedegiomis ir sugeriančiomis medžiagomis (pvz., smėliu, gruntu, vermikulitu) ir supilti į konteinerius (žiūrėti 13 skyrių).
Kruopščiai nuvalyti užterštus paviršius.
Išvalyti plovikliais. Nenaudoti tirpiklių.
Surinkti ir pašalinti užterštą valymo vandenį.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Informaciją apie atliekų tvarkymą rasite 13 sk., Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 7 ir 8 skirsniuose.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Nereikalaujama specialių priešgaisrinės saugos priemonių.
Vengti patekimo ant odos ir į akis.
Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.
Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : Nereikalaujama specialių sandėliavimo sąlygų. Pakuotes laikyti sandariai uždarytas vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje.
Saugoti nuo vaikų. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejis (-ai) : Kad tinkamai ir saugiai naudoti produktą, laikytis produkto etiketėje nurodytų sąlygų.

AXIAL 50 EC

Versija 14.0 Peržiūrėjimo data: 04.05.2022 Saugos duomenų lapo numeris: S1450086294 Ši versija pakeičia visas ankstesnes versijas.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene	Nepriskirta	TWA	8 ppm 50 mg/m ³	Tiekėjas
2-metil-2,4-pentandiolis	107-41-5	NRD	25 ppm 120 mg/m ³	LT OEL
pinoksadenas (ISO)	243973-20-8	TLV-C	0,1 mg/m ³	Syngenta
cloquintocet-mexyl	99607-70-2	TWA	1 mg/m ³	Syngenta
naftalenas	91-20-3	TWA	10 ppm 50 mg/m ³	91/322/EEC
Tolesnė informacija: Orientacinis				
		IPRD	10 ppm 50 mg/m ³	LT OEL
Tolesnė informacija: kancerogeninis poveikis				

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
tris(2-ethylhexyl) phosphate	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	350 mg/m ³
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	2800 mg/m ³
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	50 mg/kg
	Darbuotojai	Odos	Ūmus - sisteminis poveikis	40 mg/kg
	Vartotojai	Odos	Ūmus - sisteminis poveikis	200 mg/kg
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	25 mg/kg
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	500 mg/m ³
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	62,5 mg/m ³
	Vartotojai	Oralinis	Ūmus - sisteminis poveikis	200 mg/kg
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	25 mg/kg
2-metil-2,4-pentandiolis	Darbuotojai	Įkvėpimas	Trumpalaikis poveikis, Vietinis poveikis	98 mg/m ³
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	14 mg/m ³

AXIAL 50 EC

Versija
14.0

Peržiūrėjimo data:
04.05.2022

Saugos duomenų
lapo numeris:
S1450086294

Ši versija pakeičia visas ankstesnes
versijas.

	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	49 mg/m ³
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	2 mg/kg
	Vartotojai	Įkvėpimas	Trumpalaikis poveikis, Vietinis poveikis	49 mg/m ³
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	3,5 mg/m ³
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	25 mg/m ³
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	1 mg/kg
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	1 mg/kg
hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	151 mg/m ³
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	12,5 mg/kg
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	32 mg/m ³
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	7,5 mg/kg
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	7,5 mg/kg
castor oil, ethoxylated	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	16,4 mg/m ³
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	4,67 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	2,9 mg/m ³
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	1,67 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	1,67 mg/kg kūno svoris / diena
cloquintocet-mexyl	Pramoninis naudojimas	Odos	Ilgalaikis poveikis, Sisteminis poveikis	3,33 mg/kg
	Pramoninis naudojimas	Įkvėpimas	Ilgalaikis poveikis, Sisteminis poveikis	0,303 mg/m ³
naftalenas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	25 mg/m ³
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	25 mg/m ³
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	3,57 mg/kg

AXIAL 50 EC

Versija 14.0 Peržiūrėjimo data: 04.05.2022 Saugos duomenų lapo numeris: S1450086294 Ši versija pakeičia visas ankstesnes versijas.

Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija (PNEC) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
tris(2-ethylhexyl) phosphate	Nuotekų valymo įrenginys	1 mg/l
2-metil-2,4-pentandiolis	Gėlasis vanduo	0,429 mg/l
	Jūros vanduo	0,0429 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	1,79 mg/kg
	Jūros nuosėdos	0,179 mg/kg
	Dirvožemis	0,11 mg/kg
	Gėlojo vandens nuosėdos	0,0129 mg/kg sauso svorio (s.sv)
castor oil, ethoxylated	Jūros nuosėdos	0,00129 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Dirvožemis	0,00258 mg/kg sauso svorio (s.sv)
cloquintocet-mexyl	Gėlasis vanduo	0,0018 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	0,934 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Jūros vanduo	0,00018 mg/l
	Jūros nuosėdos	0,0934 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Dirvožemis	0,463 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Gėlasis vanduo	0,0024 mg/l
naftalenas	Jūros vanduo	0,0024 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	2,9 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	0,0672 mg/kg
	Jūros nuosėdos	0,0672 mg/kg
	Dirvožemis	0,0533 mg/kg

8.2 Poveikio kontrolė

Inžinerinės priemonės

ŠIOS REKOMENDACIJOS DĖL POVEIKIO PREVENCIJOS/ASMENS APSAUGOS YRA SKIRTOS PRODUKTO GAMYBAI, PARUOŠIMUI IR PAKAVIMUI. REKOMENDACIJŲ SKIRTŲ ASMENS APSAUGAI NAUDOJANT ŠĮ PRODUKTĄ IEŠKOKITE PATVIRTINTOJE PRODUKTO ETIKETĖJE.

Sulaikymas ir/ar izoliavimas yra patikimiausia techninė apsaugos priemonė jeigu poveikio neįmanoma pašalinti.

Apsisaugojimo priemonės priklauso nuo aktualios rizikos naudojimo metu

Ore palaikyti koncentracijas, žemesnes nei reikalaujama pagal profesinio poveikio standartus. Jei reikia, kreiptis dėl papildomų patarimų, susijusių su profesine higiena.

AXIAL 50 EC

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Ši versija pakeičia visas ankstesnes
14.0	04.05.2022	lapo numeris:	versijas.
		S1450086294	

Asmeninės apsauginės priemonės

Akių apsauga : Nereikalaujama specialių apsaugos priemonių.
Rankų apsauga

Medžiaga : Nitrilo guma
Prasiskverbimo laiką : > 480 min
Pirštinių storis : 0,5 mm

Paaiškinimai : Mūvėti apsaugines pirštines. Tinkamų pirštinių pasirinkimas priklauso ne vien tik nuo medžiagos, bet taip pat ir nuo kitų kokybinių savybių, kurios įvairių gamintojų yra skirtingos. Prašoma laikytis instrukcijų dėl prisissunkimo ir prasiskverbimo trukmės, kurias pateikia pirštinių tiekėjas. Taip pat atsižvelgti į specifines vietines sąlygas, kuriomis produktas yra naudojamas, į pavojų, įbrėžimus, kontakto trukmę. Parsiskverbimo trukmė priklauso nuo daugelio dalykų: medžiagos, pirštinių tipo bei ir storio, ir todėl kiekvienu atveju yra išmatuojama. Pirštines turi būti šalinamos ir pakeičiamos kitomis, atsiradus jų pažeidimo arba cheminių medžiagų prasiskverbimo požymiams. Pasirinktos apsauginės pirštines turi atitikti Reglamento (ES) 2016/425 ir standarto EN 374 nustatytus reikalavimus.

Odos ir kūno apsaugos priemonės : Kūno apsaugos priemonių tipą pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį bei darbo vietos specifiką. Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš pakartotinį naudojimą.

Atitinkami drabužiai:

Nepralaidūs apsauginiai drabužiai

Kvėpavimo organų apsauga : Kai darbuotojai yra veikiami koncentracijų, viršijančių poveikio ribas, jie privalo naudoti atitinkamus atestuotus respiratorius. Tinkamos kvėpavimo takų apsaugos priemonės: Kvėpavimo takų apsaugos priemonė su dalelių filtru (EN 143) Filtruojančių kaukių filtro klasė turi atitikti maksimalią numatomą teršalų (dujų/garų/aerozolių/dalelių) koncentraciją, kuri gali susidaryti naudojant produktą. Jei ši koncentracija viršijama, turi būti naudojami autonominiai kvėpavimo aparatai.

Filtro tipas : Stambių dalelių tipo (P)
Apsauginės priemonės : Pirmenybė visada turėtų būti teikiama ne asmens apsaugos priemonėms, o techninėms priemonėms. Pasirenkant asmenines apsaugos priemones būtina pasitarti su profesionalais.

Poveikio aplinkai kontrolė

Vanduo : Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti. Nenuleisti į paviršinius vandenį ar sanitarinę kanalizacijos sistemą. Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema, informuoti atsakingas institucijas.

AXIAL 50 EC

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Ši versija pakeičia visas ankstesnes versijas.
14.0	04.05.2022	lapo numeris:	
		S1450086294	

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būsena	:	skystas, ryški
Spalva	:	oranžinė
Kvapas	:	salsvas
Kvapo atsiradimo slenkstis	:	Neturima duomenų
Lydimosi temperatūra / lydimosi temperatūros intervalas	:	Neturima duomenų
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	:	Neturima duomenų
Degumas	:	Neturima duomenų
Viršutinė sprogo riba / Viršutinė degumo riba	:	Neturima duomenų
Žemutinė sprogo riba / Žemutinė degumo riba	:	Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	:	103 °C Metodas: Penskio ir Martenso uždaras indas
Savaiminio užsidegimo temperatūra	:	380 °C
Skilimo temperatūra	:	Neturima duomenų
pH	:	4,5 Koncentracija: 1 % w/v
Klampa		
Dinaminė klampa	:	50 mPa.s (20 °C) 22,39 mPa.s (40 °C)
Kinematinė klampa	:	24,23 mm ² /s (40 °C)
Tirpumas		
Tirpumas kituose tirpikliuose	:	Neturima duomenų
Pasiskirstymo koeficientas: n- oktanolis/vanduo	:	Neturima duomenų
Garų slėgis	:	Neturima duomenų
Tankis	:	0,965 g/cm ³ (25 °C)
Santykinis garų tankis	:	Neturima duomenų

AXIAL 50 EC

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Ši versija pakeičia visas ankstesnes
14.0	04.05.2022	lapo numeris:	versijas.
		S1450086294	

Dalelių savybės
Dalelių dydis : Neturima duomenų

9.2 Kita informacija

Sprogmenys : Nesprogi

Oksidacinės savybės : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.

Garavimo greitis : Neturima duomenų

Maišumas su vandeniu : Maišosi

Paviršiaus įtempis : 30,0 mN/m, 20 °C

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas

Nėra pagrįstai numatomų.

10.2 Cheminis stabilumas

Normaliomis sąlygomis stabilus.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavoingos reakcijos : Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Neskyla , jei naudojama kaip nurodyta.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Nežinomas.

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi skilimo produktai : Pavojingų skilimo produktų nežinoma.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus : Nurijimas
Įkvėpimas
Sąlytis su oda
Patekimas į akis

Ūmus toksiškumas

Produktas:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė, patelė): > 2.000 mg/kg
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu

AXIAL 50 EC

Versija 14.0	Peržiūrėjimo data: 04.05.2022	Saugos duomenų lapo numeris: S1450086294	Ši versija pakeičia visas ankstesnes versijas.
-----------------	----------------------------------	--	---

toksiškumu prarijus.

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė, patinas ir patelė): > 2,42 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Vertinimas: Pagal pavojingų krovinių reglamentus medžiaga / mišinys nėra toksiškas įkvėpus.

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė, patinas ir patelė): > 2.000 mg/kg
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per odą

Komponentai:

2-metil-2,4-pentandiolis:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 2.000 mg/kg

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą (Žiurkė): 2.000 mg/kg

pinoksadenas (ISO):

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė, patinas ir patelė): > 5.000 mg/kg

Ūmaus toksiškumo įvertis: 500 mg/kg
Metodas: Ūmaus toksiškumo įvertis pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė, patinas): 4,63 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas

Ūmaus toksiškumo įvertis: 4,63 mg/l
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Metodas: Ūmaus toksiškumo įvertis pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė, patinas ir patelė): > 2.000 mg/kg
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per odą

cloquintocet-mexyl:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė, patinas ir patelė): > 5.000 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė, patinas ir patelė): > 0,935 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Vertinimas: Komponentas/mišinys yra vidutiniškai toksiškas po trumpalaikio įkvėpimo.
Paaiškinimai: aukščiausia pasiekta koncentracija

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė, patinas ir patelė): > 2.000 mg/kg
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu

AXIAL 50 EC

Versija 14.0 Peržiūrėjimo data: 04.05.2022 Saugos duomenų lapo numeris: S1450086294 Ši versija pakeičia visas ankstesnes versijas.

toksiškumu per odą

naftalenas:

Ūmus toksiškumas prarijus : Vertinimas: Komponentas/mišinys yra vidutiniškai toksiškas po vieno nurijimo.

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Produktas:

Rūšis : [Triušis](#)
Rezultatas : [Nestiprus odos dirginimas](#)

Komponentai:

hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene:

Rezultatas : Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiovimą arba skilinėjimą.

2-metil-2,4-pentandiolis:

Rūšis : Triušis
Rezultatas : Dirgina odą.

pinoksadenas (ISO):

Metodas : Pagrįsti įrodymais žmogui
Rezultatas : Dirgina odą.

cloquintocet-mexyl:

Rūšis : Triušis
Rezultatas : Nedirgina odos

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Produktas:

Rūšis : Triušis
Rezultatas : Nedirgina akių

Komponentai:

2-metil-2,4-pentandiolis:

Rūšis : Triušis
Rezultatas : Akių dirginimas, praeinantis per 21 dieną

pinoksadenas (ISO):

Rūšis : Triušis
Rezultatas : Akių dirginimas, praeinantis per 21 dieną

AXIAL 50 EC

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Ši versija pakeičia visas ankstesnes
14.0	04.05.2022	lapo numeris:	versijas.
		S1450086294	

cloquintocet-mexyl:

Rūšis	:	Triušis
Rezultatas	:	Nedirgina akių

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Produktas:

Bandymo tipas	:	Buchlerio testas
Rūšis	:	Jūrų kiaulytė
Rezultatas	:	Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

Komponentai:

pinokksadenas (ISO):

Bandymo tipas	:	pelės limfomos ląstelės
Rūšis	:	Pelė
Rezultatas	:	Produktas yra 1 A subkategorijos odą jautrinantis.

Bandymo tipas	:	Kvėpavimo takų sensibilizacija
Rezultatas	:	Nesukelia kvėpavimo takų jautrinimo.
Paaiškinimai	:	Patirtis su poveikiu žmogui

cloquintocet-mexyl:

Rūšis	:	Jūrų kiaulytė
Rezultatas	:	Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Komponentai:

2-metil-2,4-pentandiolis:

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms-Vertinimas	:	In vitro tyrimai mutageninio poveikio nerodė
--	---	--

pinokksadenas (ISO):

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms-Vertinimas	:	Bandymai su laboratoriniais gyvūnais neparodė mutageninio poveikio.
--	---	---

cloquintocet-mexyl:

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms-Vertinimas	:	Bandymai su laboratoriniais gyvūnais neparodė mutageninio poveikio.
--	---	---

Kancerogeniškumas

Komponentai:

2-metil-2,4-pentandiolis:

Kancerogeniškumas - Vertinimas	:	Turima informacija nepatvirtina kancerogeniškumo
--------------------------------	---	--

AXIAL 50 EC

Versija 14.0	Peržiūrėjimo data: 04.05.2022	Saugos duomenų lapo numeris: S1450086294	Ši versija pakeičia visas ankstesnes versijas.
-----------------	----------------------------------	--	---

pinoksadenas (ISO):

Kancerogeniškumas -
Vertinimas : Nėra kancerogeniškumo įrodymų tyrimuose su gyvūnais.

cloquintocet-mexyl:

Kancerogeniškumas -
Vertinimas : Nėra kancerogeniškumo įrodymų tyrimuose su gyvūnais.

naftalenas:

Kancerogeniškumas -
Vertinimas : Riboti tyrimų su gyvūnais kancerogeniškumo įrodymai

Toksiškumas reprodukcijai

Komponentai:

2-metil-2,4-pentandiolis:

Toksiškumas reprodukcijai -
Vertinimas : Nėra toksiškumo reprodukcijai

pinoksadenas (ISO):

Toksiškumas reprodukcijai -
Vertinimas : Nėra toksiškumo reprodukcijai

cloquintocet-mexyl:

Toksiškumas reprodukcijai -
Vertinimas : Nėra toksiškumo reprodukcijai

STOT (vienkartinis poveikis)

Komponentai:

pinoksadenas (ISO):

Vertinimas : Pagrįsti įrodymais žmogui, Medžiaga ar mišinys klasifikuojamas kaip specifiskai toksiškas konkrečiam organui, vienkartinis poveikis, 3 kategorija, pažeidžia kvėpavimo takų sistemą.

Paaiškinimai : Pasunkintas kvėpavimas
Kosulys
Ūmus kvėpavimo sistemos dirginimas, lydimas spaudimo jausmo krūtinės ląstoje ir astmos simptomatikos.

cloquintocet-mexyl:

Vertinimas : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po vienkartinio poveikio.

STOT (kartotinis poveikis)

Komponentai:

pinoksadenas (ISO):

Vertinimas : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po kartotino poveikio.

AXIAL 50 EC

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Ši versija pakeičia visas ankstesnes
14.0	04.05.2022	lapo numeris:	versijas.
		S1450086294	

cloquintocet-mexyl:

Organai taikiniai	:	Šlapimo takų sistema, Kepenys
Vertinimas	:	Medžiaga ar mišinys klasifikuojamas kaip specifiskai toksiškas konkrečiam organui, kartotinis poveikis, 2 kategorija.

Toksiškumas įkvėpus

Komponentai:

hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene:

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas:

Vertinimas	:	Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.
------------	---	---

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Produktas:

Toksiškumas žuvims	:	LC50 (Danio rerio (oranžinė zebra)): 70,71 mg/l Poveikio trukmė: 96 h
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	:	EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 1,8 mg/l Poveikio trukmė: 48 h
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	:	ErC50 (Raphidocelis subcapitata (gėlavandeniai žalieji dumbliai)): 61 mg/l Poveikio trukmė: 72 h
		NOEC (Raphidocelis subcapitata (gėlavandeniai žalieji dumbliai)): 6,4 mg/l Pabaiga: Prieaugis Poveikio trukmė: 72 h

Komponentai:

hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene:

Toksiškumas žuvims	:	LL50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): 3,6 mg/l Poveikio trukmė: 96 h Paaiškinimai: Pateikta informacija pagrįsta duomenimis apie
--------------------	---	--

AXIAL 50 EC

Versija 14.0 Peržiūrėjimo data: 04.05.2022 Saugos duomenų lapo numeris: S1450086294 Ši versija pakeičia visas ankstesnes versijas.

panašias medžiagas.

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EL50 (*Daphnia magna* (Dafnija)): 1,1 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Paaiškinimai: Pateikta informacija pagrįsta duomenimis apie panašias medžiagas.

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EL50 (*Raphidocelis subcapitata* (gėlavandeniai žalieji dumbliai)): 7,9 mg/l
Pabaiga: Prieaugis
Poveikio trukmė: 72 h
Paaiškinimai: Pateikta informacija pagrįsta duomenimis apie panašias medžiagas.

NOELR (*Raphidocelis subcapitata* (gėlavandeniai žalieji dumbliai)): 0,22 mg/l
Pabaiga: Prieaugis
Poveikio trukmė: 72 h
Paaiškinimai: Pateikta informacija pagrįsta duomenimis apie panašias medžiagas.

Ekotoksikologinis vertinimas

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai : Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

pinoksadenas (ISO):

Toksiškumas žuvims : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (Vaivorykštinis upėtakis)): 10,3 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (*Daphnia magna* (Dafnija)): 52 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : ErC50 (*Raphidocelis subcapitata* (gėlavandeniai žalieji dumbliai)): 3,6 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h

ErC50 (*Skeletonema costatum* (Jūriniai titnagdumbliai)): 1,72 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h

NOEC (*Skeletonema costatum* (Jūriniai titnagdumbliai)): 0,94 mg/l
Pabaiga: Prieaugis
Poveikio trukmė: 96 h

NOEC (*Lemna gibba* (Kuprotoji plūdena)): 0,73 mg/l
Pabaiga: Prieaugis
Poveikio trukmė: 7 d

M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens) : 1

AXIAL 50 EC

Versija 14.0	Peržiūrėjimo data: 04.05.2022	Saugos duomenų lapo numeris: S1450086294	Ši versija pakeičia visas ankstesnes versijas.
-----------------	----------------------------------	--	---

aplinkai)

Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: 6,6 mg/l
Poveikio trukmė: 28 d
Rūšis: Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)

cloquintocet-mexyl:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): > 0,97 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h

LC50 (Gobiocypris rarus (retasis gružlys)): 0,102 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 0,82 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): > 2,2 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h

NOEC (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): 0,12 mg/l
Pabaiga: Prieaugis
Poveikio trukmė: 72 h

M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai) : 1

Toksiškumas mikroorganizmams : EC50 (aktyvusis dumblas): > 1.000 mg/l
Poveikio trukmė: 3 h

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: > 0,437 mg/l
Poveikio trukmė: 21 d
Rūšis: Daphnia (Dafnija)

M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai) : 1

naftalenas:

Ekotoksikologinis vertinimas

Ūmus toksiškumas vandens aplinkai : Labai toksiška vandens organizmams.

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai : Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

AXIAL 50 EC

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Ši versija pakeičia visas ankstesnes
14.0	04.05.2022	lapo numeris:	versijas.
		S1450086294	

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Komponentai:

hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.

2-metil-2,4-pentandiolis:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.

pinoksadenas (ISO):

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: sparčiai suyanti

Patvarumas vandenyje : Skaidymo pusėjimo trukmė: 0,3 d
Paaiškinimai: Produktas nėra išliekantis.

cloquintocet-mexyl:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Nelengvai biologiškai skaidomas.

Patvarumas vandenyje : Skaidymo pusėjimo trukmė: 0,4 d
Paaiškinimai: Produktas nėra išliekantis.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Komponentai:

pinoksadenas (ISO):

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Žemas bioakumuliacijos potencialas.

cloquintocet-mexyl:

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Biologiškai nesikaupia.

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 5,24 (25 °C)
n-oktanolis/vanduo

12.4 Judumas dirvožemyje

Komponentai:

pinoksadenas (ISO):

Pasiskirstymas įvairiose : Paaiškinimai: Vidutiniškai judri dirvožemyje
aplinkos vietose

Patvarumas dirvoje : Išsisklaidymo trukmė: 0,1 - 1,8 d
Procentinė išsisklaidymo išraiška: 50 % (DT 50)
Paaiškinimai: Produktas nėra išliekantis.

cloquintocet-mexyl:

Pasiskirstymas įvairiose : Paaiškinimai: nejudantis
aplinkos vietose

Patvarumas dirvoje : Išsisklaidymo trukmė: 2,4 d
Procentinė išsisklaidymo išraiška: 50 % (DT 50)

AXIAL 50 EC

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Ši versija pakeičia visas ankstesnes
14.0	04.05.2022	lapo numeris:	versijas.
		S1450086294	

Paaiškinimai: Produktas nėra išliekantis.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produktas:

Vertinimas : Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

Komponentai:

2-metil-2,4-pentandiolis:

Vertinimas : Ši medžiaga nėra priskiriama patvarioms, biologiškai besikaupiančioms ir toksiškoms (PBT) cheminėms medžiagoms.. Ši medžiaga nėra priskiriama labai patvarioms ir labai biologiškai besikaupiančioms (vPvB) cheminėms medžiagoms.

pinoksadenas (ISO):

Vertinimas : Ši medžiaga nėra priskiriama patvarioms, biologiškai besikaupiančioms ir toksiškoms (PBT) cheminėms medžiagoms.. Ši medžiaga nėra priskiriama labai patvarioms ir labai biologiškai besikaupiančioms (vPvB) cheminėms medžiagoms.

cloquintocet-mexyl:

Vertinimas : Ši medžiaga nėra priskiriama patvarioms, biologiškai besikaupiančioms ir toksiškoms (PBT) cheminėms medžiagoms.. Ši medžiaga nėra priskiriama labai patvarioms ir labai biologiškai besikaupiančioms (vPvB) cheminėms medžiagoms.

naftalenas:

Vertinimas : Ši medžiaga nėra priskiriama patvarioms, biologiškai besikaupiančioms ir toksiškoms (PBT) cheminėms medžiagoms.. Ši medžiaga nėra priskiriama labai patvarioms ir labai biologiškai besikaupiančioms (vPvB) cheminėms medžiagoms.

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas:

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

AXIAL 50 EC

Versija 14.0	Peržiūrėjimo data: 04.05.2022	Saugos duomenų lapo numeris: S1450086294	Ši versija pakeičia visas ankstesnes versijas.
-----------------	----------------------------------	--	---

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Neturima duomenų

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas	:	Produktais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandenų kelių ar griovių. Nepilti atliekų į kanalizaciją. Kur įmanoma perdirbimui teikiama pirmenybė nei šalinimui ar deginimui. Jei perdirbimas netaikytinas, šalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.
Užterštos pakuotės	:	Ištuštinti likusį kiekį. Tris kartus plauti talpyklas. Tuščias talpas pristatyti į paskirtą atliekų tvarkymo vietą perdirbimui ar šalinimui. Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti. Tris kartus išplaunamos tuščios talpyklos, kurių talpa 1-50 litrų, nėra pavojingos atliekos.
Atliekų kodas	:	neišvalytos pakuotės 15 01 10, pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris ar ID numeris

ADR	:	UN 3082
RID	:	UN 3082
IMDG	:	UN 3082
IATA	:	UN 3082

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR	:	APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (SOLVENT NAPHTHA)
RID	:	APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (SOLVENT NAPHTHA)
IMDG	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (SOLVENT NAPHTHA)
IATA	:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (SOLVENT NAPHTHA)

AXIAL 50 EC

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Ši versija pakeičia visas ankstesnes versijas.
14.0	04.05.2022	lapo numeris:	
		S1450086294	

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR	:	9
RID	:	9
IMDG	:	9
IATA	:	9

14.4 Pakuotės grupė

ADR
Pakuotės grupė : III
Klasifikacinis kodas : M6
Pavojaus rūšies identifikacinis numeris : 90
Etiketės : 9
Apribojimų, taikomų važiuojant per tunelius, kodas : (-)

RID
Pakuotės grupė : III
Klasifikacinis kodas : M6
Pavojaus rūšies identifikacinis numeris : 90
Etiketės : 9

IMDG
Pakuotės grupė : III
Etiketės : 9
EmS Kodas : F-A, S-F

IATA (Krovinys)
Pakavimo instrukcija : 964
(krovininis lėktuvas)
Pakavimo instrukcija (LQ) : Y964
Pakuotės grupė : III
Etiketės : Miscellaneous

IATA (Keleivis)
Pakavimo instrukcija : 964
(keleivinis lėktuvas)
Pakavimo instrukcija (LQ) : Y964
Pakuotės grupė : III
Etiketės : Miscellaneous

14.5 Pavojus aplinkai

ADR
Aplinkai pavojinga : taip

RID
Aplinkai pavojinga : taip

IMDG
Jūrų teršalas : taip

AXIAL 50 EC

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Ši versija pakeičia visas ankstesnes
14.0	04.05.2022	lapo numeris:	versijas.
		S1450086294	

IATA (Keleivis)

Aplinkai pavojinga : taip

IATA (Kroviny)

Aplinkai pavojinga : taip

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Čia pateikta gabenimo klasifikacija (-os) skirtos tik informaciniams tikslams ir paremtos tik nesupakuotos medžiagos savybėmis, pagal saugos duomenų lape pateiktą aprašymą. Gabenimo klasifikacijos gali skirtis priklausomai nuo transportavimo būdo, pakuočių dydžių bei regioninių ir šalies įstatymų.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, mišinių ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas) : Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų įrašų apribojimo sąlygas:
Numeris sąrašė 3
N-metil-2-pirolidonas (Numeris sąrašė 72, 71, 30)

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga autorizacija, sąrašas (59 straipsnis). : Netaikoma

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų : Netaikoma

Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų (nauja redakcija) : naftalenas

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo : Netaikoma

REACH - Autorizuotųjų cheminių medžiagų sąrašas (XIV Priedas) : Netaikoma

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės.

E2	PAVOJAI APLINKAI	Kiekis 1 200 t	Kiekis 2 500 t
----	------------------	-------------------	-------------------

Kiti nurodymai:

Vadovaukitės Europos Tarybos direktyva 98/24/EB dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe.

Vadovaukitės Europos Tarybos direktyva 92/85/EEB dėl priemonių, skirtų skatinti, kad būtų užtikrinta geresnė nėščių ir neseniai pagimdžiusių arba maitinančių krūtimi darbuotojų sauga ir sveikata, nustatymo.

Vadovaukitės Europos Tarybos direktyva 94/33/EB dėl jaunų žmonių apsaugos darbe arba griežtesnių nacionalinių nuostatų, kai taikoma.

AXIAL 50 EC

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Ši versija pakeičia visas ankstesnes
14.0	04.05.2022	lapo numeris:	versijas.
		S1450086294	

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos įvertinimo nereikalaujama kai medžiaga naudojama specifinei paskirčiai.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H teiginių tekstas

H228	: Degi kietoji medžiaga.
H302	: Kenksminga prarijus.
H304	: Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315	: Dirgina odą.
H317	: Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	: Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	: Kenksminga įkvėpus.
H335	: Gali dirginti kvėpavimo takus.
H351	: Įtariama, kad sukelia vėžį.
H361d	: Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
H373	: Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400	: Labai toksiška vandens organizmams.
H410	: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	: Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH066	: Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Acute Tox.	: Ūmus toksiškumas
Aquatic Acute	: Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai
Aquatic Chronic	: Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai
Asp. Tox.	: Aspiracijos pavojus
Carc.	: Kancerogeniškumas
Eye Irrit.	: Akių dirginimas
Flam. Sol.	: Degiosios kietosios medžiagos
Repr.	: Toksiškumas reprodukcijai
Skin Irrit.	: Odos dirginimas
Skin Sens.	: Odos jautrinimas
STOT RE	: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis
STOT SE	: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis
91/322/EEC	: Komisijos Direktyva 91/322/EEB dėl orientacinių ribinių verčių nustatymo
LT OEL	: Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore
91/322/EEC / TWA	: Ribinės vertės - 8 valandos
LT OEL / IPRD	: Ilgalaikio poveikio ribinis dydis
LT OEL / NRD	: Neviršytinas ribinis dydis

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland

AXIAL 50 EC

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Ši versija pakeičia visas ankstesnes
14.0	04.05.2022	lapo numeris:	versijas.
		S1450086294	

Waterways“); ADR - Sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AIIIC - Australijos pramoninių cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklavimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECI - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greitėjimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECL - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Tolesnė informacija

Mišinio klasifikavimas:

Acute Tox. 4	H332
Skin Sens. 1	H317
Repr. 2	H361d
Aquatic Chronic 2	H411

Klasifikavimo procedūra:

Remiantis produkto duomenis arba vertinimu
Remiantis produkto duomenis arba vertinimu
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas

Elementai, kuriuose, lyginant su ankstesne versija, yra pakeitimų, šio dokumento tekste paryškinti dviem vertikaliomis linijomis.

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datą mūsų turimus duomenis. Šios informacijos paskirtis – supažindinti naudotoją su saugiu produkto naudojimu, tvarkymu, apdorojimu, sandėliavimu, pervežimu, šalinimu ir išleidimu. Ši informacija nelaikoma garantija ar produkto kokybės specifikacija. Duomenys yra susiję tik su

AXIAL 50 EC

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Ši versija pakeičia visas ankstesnes
14.0	04.05.2022	lapo numeris:	versijas.
		S1450086294	

specifine medžiaga / preparatu ir netaikomi, jei ši medžiaga yra junginiuose su kitomis medžiagomis, arba naudojama kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

LT / LT