

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022
1.1	05.01.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
		800080005800	

Corteva Agriscience™ skatina Jus ir tikisi, kad perskaitysite ir suprasite visą saugos duomenų lapą (SDS), nes visa informacija šiame dokumente yra svarbi. Šis saugos duomenų lapas suteikia vartotojams informacijos, susijusios su žmonių sveikatos apsauga, sauga darbo vietoje, aplinkos apsauga ir suteikia informacijos kaip elgtis ekstremalios situacijos atveju. Produktų naudotojai pirmiausia turėtų ieškoti informacijos prieklijuotoje, arba pridėdamoje prie produkto pakuotės, etiketėje. Šis saugos duomenų lapas prisideda prie Lietuvos standartų ir norminių reikalavimų ir gali neatitikti kitų šalių norminių reikalavimų.

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : INSTINCT

Unikalus Mišinio Identifikatorius (UFI) : EN2D-30TW-G00Y-TA7P

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio : Trąšos priedas, Azoto Stabilizatorius paskirtis

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

BENDROVĖS PAVADINIMAS

Gamintojas/importuotojas

Corteva Agriscience Denmark A/S
Langebrogade 3H
DK – 1411 Kopenhaga K
DANIJA

Vartotojų Informacijos Numeris : +45 45 28 08 00

Elektroninio pašto adresas : SDS@corteva.com

Platintojas / Tiekėjas

Corteva Agriscience Lithuania UAB ; Spaces business center
Gedimino ave. 44A
1110 Vilnius
Lietuva

1.4 Pagalbos telefono numeris

SGS +32 3 575 55 55 AR

+370 5214 0490

Informacijos apie nuodus centrinė: 8-5 236 20 52

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija 1.1	Peržiūrėjimo data: 05.01.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800080005800	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022 Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
----------------	----------------------------------	---	---

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Odos jautrinimas, 1 kategorija	H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Smarkus akių pažeidimas, 1 kategorija	H318: Smarkiai pažeidžia akis.
Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplin- kai, 2 kategorija	H411: Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2 Ženklavimo elementai

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

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

Pavojingumo frazės : H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Papildomos pavojingumo frazės : EUH204 Sudėtyje yra izocianatų. Gali sukelti alerginę reakciją.

Atsargumo frazės : **Prevencija:**
P261 Stengtis neįkvėpti rūko/garų/aerolio.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Greitoji pagalba:

P302 + P352 PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu.

P305 + P351 + P338 + P310 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į gydytoją.

Šalinimas:

P501 Turinį/ talpyklą išmesti į pavojingų atliekų surinkimo vietas.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija 1.1	Peržiūrėjimo data: 05.01.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800080005800	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022 Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
----------------	----------------------------------	---	---

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

nitrapirinas (ISO)
Decyl alcohol, ethoxylated, phosphated, potassium salt
2,3,4,5,6-Pentachloropyridine
3-Chloro-6-(trichloromethyl)pyridine
1,2-benzotiazol-3(2H)-onas

Papildomas ženklavimas

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

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. REACH Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
nitrapirinas (ISO)	1929-82-4 217-682-2 006-057-00-8 01-2120763198-45- 0001, 01- 2120763198-45-0002	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	26,01
Angliavandenilis, C10-C13, aro- matinis, <1% naftalinas	Nepriskirta 922-153-0 01-2119451097-39, 01-2119451097-39- 0008, 01- 2119451097-39-0009, 01-2119451097-39-	Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 3 - < 10

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija 1.1 Peržiūrėjimo data: 05.01.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800080005800 Paskutinio leidimo data: 19.12.2022 Pirmojo leidimo data: 19.12.2022

	0010		
Polybutene	9003-29-6 500-004-7	Asp. Tox. 1; H304	$\geq 1 - < 3$
Decyl alcohol, ethoxylated, phosphated, potassium salt	68070-99-5	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	$\geq 1 - < 3$
4,6-dichloro-2-trichloromethyl pyridine	1129-19-7	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	$\geq 1 - < 3$
Polyoxyethylene octyl ether phosphate potassium salt	73018-34-5	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	$\geq 1 - < 3$
2,3,4,5,6-Pentachloropyridine	2176-62-7 218-535-5	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	$\geq 0,3 - < 1$
3-Chloro-6-(trichloromethyl)pyridine	1197-03-1	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	$\geq 0,1 - < 0,25$
1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412 M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 1 Specifinė koncentracijos riba Skin Sens. 1; H317 $\geq 0,05 \%$	$\geq 0,0025 - < 0,025$

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pirmosios pagalbos teikėjų : Pirmosios pagalbos teikėjai turi atkreipti dėmesį į savo apsaugą ir naudoti rekomenduojamą spec. aprangą (chemiškai ats-

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija 1.1	Peržiūrėjimo data: 05.01.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800080005800	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022 Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
----------------	----------------------------------	---	---

parias pirštines, apsaugą nuo tiškaly).
Jei yra galimas pavojus būti poveikio aplinkoje, dėl specifinių
asmens apsaugos įrangos žr. 8 skyrių.

- Įkvėpus : Išveskite asmenį į šviežų orą; jei atsirado poveikis, kreipkitės į gydytoją.
- Patekus ant odos : Nuplauti gausiu vandens kiekiu.
- Patekus į akis : Kelias minutes kruopščiai skalaukite akis vandeniu. Praėjus 1-2 minutėms, nuimkite kontaktines lizas ir tęskite skalavimą dar keletą minučių. Jei atsirado poveikis, kreipkitės į gydytoją, pageidautina į akių ligų gydytoją.
- Prarijus : Skubus medicininis gydymas nereikalingas.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nežinomas.

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

- Gydymas : Jokių specialių priešnuodžių.
Paveiktos vietos gydymas turėtų būti nukreiptas į simptomų kontrolę ir klinikinę paciento būklę.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės : Vandens srovė
Alkoholiui atsparios putos
- Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Specifiniai pavojai gaisro metu : Degimo produktų poveikis gali būti pavojingas sveikatai.
Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.
- Pavojingi degimo produktai : Gaisro metu, dūmuose, kartu su įvairios sudėties degimo produktais gali būti ir pirminių medžiagų, kurios gali būti toksiškos ir (arba) dirginančios.
Degimo produktuose tarp kitų gali būti:
Azoto oksidai (NOx)
Anglies oksidai
Vandenilio chlorido dujos

5.3 Patarimai gaisrininkams

- Speciali apsaugos įranga, : Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija 1.1	Peržiūrėjimo data: 05.01.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800080005800	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022 Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
----------------	----------------------------------	---	---

skirta gaisrininkams	:	Naudoti asmenines apsaugos priemones.
Specifiniai gaisro gesinimo metodai	:	Iš gaisro vietos išneškite nepažeistas talpas, jei tai daryti yra saugu. Evakuoti zoną. Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemones. Neatidarytoms pakuotėms atvėsinti, naudoti vandens pusrslus.
Tolesnė informacija	:	Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas į nuotekas. Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.

6 SKIRSNIS. Avarių likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmens atsargumo priemonės	:	Naudoti asmenines apsaugos priemones. Naudokite tinkamą saugos įrangą. Dėl papildomos informacijos žiūrėti 8 skyrių, Poveikio prevencija ir asmeninė apsauga.
----------------------------	---	--

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės	:	Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema, informuoti atsakingas institucijas. Turi būti vengiama išmetimo į aplinką. Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti. Apsaugoti nuo pasklidimo virš plačių plotų (sulaikymas, alyvos užtvara). Surinkti ir pašalinti užterštą valymo vandenį. Vietinės valdžios institucijos turi būti informuotos įvykus dideliu išsiliejimui. Apsaugokite nuo patekimo į dirvą, kanalus, kanalizacijas, vandentakius ir / ar gruntinius vandenis. Žiūrėkite 12 skyrių, Ekologinė informacija.
--------------------------------	---	--

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros	:	Išvalykite išsipyliusios medžiagos likučius tinkama sugeriančia medžiaga. Vietinės ir regioninės normos gali būti taikomos šios medžiagos išskyrimui ir šalinimui; taip pat šioms medžiagoms ir priemonėms, naudojamoms išskyrimams valyti. Išsiliejus dideliu kiekiu, pasirūpinkite kliūtis sudarymu arba kitu tinkamu sulaikymo būdu, kad neleistumėte medžiagai plisti. Jei kliūtimi sulaikytą medžiagą galima susiurbti, Utilizuojama medžiaga turi būti saugoma konteineryje su vožtuvu. Vožtuvas turi apsaugoti nuo vandens patekimo į vidų, kadangi tokiu atveju gali įvykti tolimesnė reakcija su išsiliejusiomis medžiagomis, sukelti per didelį spaudimą kontei-
-------------------	---	--

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija 1.1	Peržiūrėjimo data: 05.01.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800080005800	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022 Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
----------------	----------------------------------	---	---

neryje.
Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose.
Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, vilnos šluoste).
Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis (pvz.: smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu).
Dėl papildomos informacijos žiūrėti 13 skyrių Atliekų tvarkymas.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Žr. 7, 8, 11, 12 ir 13 skyrius.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Siekiant išvengti išsiliejimo, naudojant butelį laikyti metalinėje dėkle.
Asmenys, linkę į odos sensibilizaciją ar astmą, alergijas, lėtinės ar pasikartojančias kvėpavimo takų ligas, neturi būti įdarbinami prie bet kokių technologinių procesų, kur naudojamas šis mišinys.
Neįkvėpti garų, dulkių.
Nerūkyti.
Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką.
Vengti poveikio - prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.
Saugoti, kad nepatektų ant odos ar drabužių.
Vengti kvėpavimo garais arba rūku.
Nepraryti.
Vengti patekimo į akis.
Vengti patekimo ant odos ir į akis.
Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.
Imkitės priemonių, kad išvengtumėte išsiliejimo, atliekų ir kiek įmanoma sumažintumėte patekimą į aplinką.
Naudokite tinkamą saugos įrangą. Dėl papildomos informacijos žiūrėti 8 skyrių, Poveikio prevencija ir asmeninė apsauga.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : Laikyti uždaroje talpykloje. Atidarytas pakuotes būtina sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad neištekėtų. Laikyti tinkamai paženklintose pakuotėse. Sandėliuoti pagal pagrindinius nacionalinės teisės aktus.

Patarimai dėl sandėliavimo : Stiprūs oksidatoriai

Pakavimo medžiaga : Netinkama medžiaga: Nesaugokite ir nenaudokite kitose talpyklose, išskyrus originalią pakuotę.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija 1.1 Peržiūrėjimo data: 05.01.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800080005800 Paskutinio leidimo data: 19.12.2022 Pirmojo leidimo data: 19.12.2022

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejis (-ai) : Augalų apsaugos produktai yra Reglamento (EB) Nr. 1107/2009 reguliavimo objektas.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
Sodium chloride	7647-14-5	Ilgalaikio poveikio ribinis dysis	5 mg/m ³	LT OEL
		Vidutinis svertinis dydis	10 mg/m ³	Dow IHG
Propandiolis	57-55-6	Ilgalaikio poveikio ribinis dysis	7 mg/m ³	LT OEL

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

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
Sodium chloride	Vartotojai	Nurijimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	126,65 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	443,28 mg/m ³
	Vartotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	126,65 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Nurijimas	Ūmus - sisteminis poveikis	126,65 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	443,28 mg/m ³
	Vartotojai	Sąlytis su oda	Ūmus - sisteminis poveikis	126,65 mg/kg kūno svoris / diena
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	2068,62 mg/m ³
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	295,52 mg/kg kūno svoris / diena
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	2068,62 mg/m ³
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ūmus - sisteminis poveikis	295,52 mg/kg kūno svoris / diena
Propandiolis	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ūmus - sisteminis poveikis	
	Paaiškinimai: Neturima duomenų			
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija 1.1 Peržiūrėjimo data: 05.01.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800080005800 Paskutinio leidimo data: 19.12.2022 Pirmojo leidimo data: 19.12.2022

			poveikis	
	Paiškinimai:Neturima duomenų			
Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ūmus - vietinis poveikis		
	Paiškinimai:Neturima duomenų			
Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - vietinis poveikis		
	Paiškinimai:Neturima duomenų			
Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis		
	Paiškinimai:Neturima duomenų			
Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	168 mg/m3	
Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - vietinis poveikis		
	Paiškinimai:Neturima duomenų			
Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	10 mg/m3	
Vartotojai	Sąlytis su oda	Ūmus - sisteminis poveikis		
	Paiškinimai:Neturima duomenų			
Vartotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis		
	Paiškinimai:Neturima duomenų			
Vartotojai	Sąlytis su oda	Ūmus - vietinis poveikis		
	Paiškinimai:Neturima duomenų			
Vartotojai	Įkvėpimas	Ūmus - vietinis poveikis		
	Paiškinimai:Neturima duomenų			
Vartotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis		
	Paiškinimai:Neturima duomenų			
Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	50 mg/m3	
Vartotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - vietinis poveikis		
	Paiškinimai:Neturima duomenų			
Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	10 mg/m3	

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

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
Sodium chloride	Gėlasis vanduo	5 mg/l
	Protarpinis naudojimas, išskyrimas	19 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	500 mg/l
	Dirvožemis	4,86 mg/kg
Propandiolis	Gėlasis vanduo	260 mg/l
	Jūros vanduo	26 mg/l
	Protarpinis naudojimas, išskyrimas	183 mg/l

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija 1.1 Peržiūrėjimo data: 05.01.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800080005800 Paskutinio leidimo data: 19.12.2022 Pirmojo leidimo data: 19.12.2022

	Nuotekų valymo įrenginys	20000 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	572 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Jūros nuosėdos	57,2 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Dirvožemis	50 mg/kg sauso svorio (s.sv)

8.2 Poveikio kontrolė

Inžinerinės priemonės

Naudokite vietinę ištraukiamąją ventilaciją ar kitas inžinerines priemones ore esančių medžiagų lygiams žemiau reikalaujamų ar rekomenduojamų ribinių verčių palaikyti. Jei taikytinų poveikio ribų reikalavimų ar rekomendacijų nėra, daugeliui operacijų pakanka bendro vėdinimo. Kai kurioms operacijoms gali būti reikalinga vietinė ištraukiamoji ventiliacija.

Asmeninės apsauginės priemonės

Akių ir (arba) veido apsauga : Naudoti cheminėms medžiagoms atsparius apsauginius akinius.
Cheminėms medžiagoms atsparūs apsauginiai akiniai turi atitikti EN 166 ar ekvivalentą.

Rankų apsauga

Paaiškinimai : Jei bus ilgalaikis ar dažnai pasikartojantis kontaktas, naudokite šiai medžiagai atsparias pirštines. Naudokite chemiškai atsparias pirštines, klasifikuotas pagal standartą EN374: apsauginės pirštines nuo cheminių medžiagų ir mikroorganizmų. Pageidaujamų pirštinių barjerinė medžiaga gali būti: Butilo kaučiukas Chlorintas polietilenas. Polietilenas. Etilvinilo alkoholio laminatas ("EVAL"). Leistinių pirštinių barjerinių medžiagų pavyzdžiai apima: Natūralus kaučiukas ("lateksas"). Neoprenas. Nitrilo/butadieno kaučiukas ("nitrilas" ar "NBR") Pilivinilchloridas ("PVC" ar "vinilas"). Viton (medžiaga). Kai galimas ilgas ar dažnai pasitaikantis kontaktas, rekomenduojamos 3 ar aukštesnės apsaugos klasės pirštinės (prasiveržimo laikas didesnis, nei 60 minučių, pagal EN 374). Pirštinių storis nėra tinkamas pirštinių suteikiamos apsaugos nuo cheminės medžiagos lygio rodiklis, kadangi šis apsaugos lygis taip pat labai priklauso nuo medžiagos, iš kurios pagamintos pirštinės, specifinės sudėties. Priklausomai nuo medžiagos modelio ir tipo, pirštinių storis paprastai turi būti didesnis nei 0,35 mm tam, kad suteiktų pakankamą apsaugą ilgai ir dažnai kontaktuojant su chemine medžiaga. Išimtis iš šios bendros taisyklės gali būti daugiasluoksnių plastiko pirštinių, kurios gali suteikti pakankamą apsaugą su storiu mažesniu nei 0,35 mm. Kitos pirštinių medžiagos su storiu mažesniu nei 0,35 mm gali suteikti pakankamą apsaugą tik esant trumpalaikiams kontaktams PASTABA: pasirenkant konkrečias pirštines konkrečiam pritaikymui ir naudojimo trukmei darbo vietoje, reikalinga atsižvelgti į visus svarbius darbo vietos faktorius, tokius, kaip, bet neapsiribojančius: kitos tvarkomos cheminės medžiagos, fiziniai reikalavimai

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija 1.1	Peržiūrėjimo data: 05.01.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800080005800	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022 Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
----------------	----------------------------------	---	---

(apsauga nuo įpjovimo/įdūrimo, vikrumas, terminė apsauga),
potencialią kūno reakciją pirštinių medžiagas, o taip pat pirštinių tiekėjo pateiktas instrukcijas/specifikacijas.

Odos ir kūno apsaugos priemonės	:	Dėvėti švarią, kūną uždengiančią aprangą.
Kvėpavimo organų apsauga	:	Kai yra galimybė viršyti reikalaujamas ar rekomenduojamas poveikio ribas, turėtų būti naudojama respiracinė apsauga. Jei taikytinų poveikio ribų reikalavimų ar rekomendacijų nėra, respiracinę apsaugą naudokite, jei buvo pasireiškę neigiami padariniai, tokie kaip kvėpavimo takų dirginimas ar diskomfortas, arba nurodyta jūsų rizikos vertinimo proceso metu. Daugelyje sąlygų respiracinė apsauga nereikalinga; tačiau, jei patiriamas diskomfortas, naudoti sertifikuotą orą valantį respiratorių.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būseną	:	Skystis
Spalva	:	labai šviesi (beveik balta)
Kvapą	:	Panašus į benzina
Kvapo atsiradimo slenkstis	:	Neturima duomenų
Lydomosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas	:	Netaikoma
Stingimo temperatūra	:	Neturima duomenų
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	:	Neturima duomenų
Degumas	:	Netaikoma skysčiams
Viršutinė sprogo riba / Viršutinė degumo riba	:	Neturima duomenų
Žemutinė sprogo riba /	:	Neturima duomenų

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija 1.1	Peržiūrėjimo data: 05.01.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800080005800	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022 Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
----------------	----------------------------------	---	---

Žemutinė degumo riba

Pliūpsnio temperatūra : > 100 °C
Metodas: uždaras cilindras

Savaiminio užsidegimo tem-
peratūra : Neturima duomenų

pH : 8,54 (21,7 °C)

Klampa
Dinaminė klampa : Neturima duomenų

Kinematinė klampa : Neturima duomenų

Tirpumas
Tirpumas vandenyje : Neturima duomenų

Garų slėgis : Neturima duomenų

Tankis : 1,196 g/cm³ (20 °C)

Santykinis garų tankis : Neturima duomenų

9.2 Kita informacija

Sprogmenys : Ne

Oksidacinės savybės : Be reikšmingo temperatūros padidėjimo (>5C).

Garavimo greitis : Neturima duomenų

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

Neklasifikuojama kaip reaktyvi medžiaga.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022
1.1	05.01.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
		800080005800	

10.2 Cheminis stabilumas

Neskykla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.
Normaliomis sąlygomis stabilus.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavoingos reakcijos : Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.
Specialiai paminėtų pavojų nėra.

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Nežinomas.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Stiprios rūgštys
Stiprios bazės

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Skilimo produktai priklauso nuo temperatūros, oro tiekimo ir kitų medžiagų buvimo.
Skilimo produktuose tarp kitų gali būti:
Anglies oksidai
Azoto oksidai (NOx)
Vandenilio chlorido dujos

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas

Komponentai:

nitrapirinas (ISO):

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė, patinas): 1.072 mg/kg

LD50 (Žiurkė, patelė): 1.231 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): > 3,51 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandyto atmosfera: garai
Simptomai: Nėužfiksuota mirties atvejų prie tokios koncentracijos., LC50 reikšmė yra didesnė nei maksimali pasiekama koncentracija.
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu inhaliaciniu toksiškumu

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis, patinas ir patelė): 2.830 mg/kg

Angliavandenilis, C10-C13, aromatinis, <1% naftalinas:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija 1.1	Peržiūrėjimo data: 05.01.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800080005800	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022 Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
----------------	----------------------------------	---	---

Paaiškinimai: Panašiai(oms) medžiagai(oms):

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LD50 (Žiurkė): > 4,778 mg/l
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu inhaliaciniu toksiškumu
Paaiškinimai: Panašiai(oms) medžiagai(oms):

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): > 2.000 mg/kg
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per odą
Paaiškinimai: Panašiai(oms) medžiagai(oms):

Polybutene:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 10.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Paaiškinimai: Nepalankių padarinių dėl ilgo poveikio nesitiki-
ma.
Dėl kvėpavimo takų jautrinimo ir narkotinio poveikio:
Atitinkamų duomenų nerasta.

LC50 (Žiurkė): 4,82 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: garai
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu inhaliaciniu toksiškumu

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): > 10.250 mg/kg

4,6-dichloro-2-trichloromethyl pyridine:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 1.000 - 2.000 mg/kg
Metodas: Numatytas.

2,3,4,5,6-Pentachloropyridine:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė, patinas): 435 mg/kg

3-Chloro-6-(trichloromethyl)pyridine:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė, patinas): 1.072 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): > 3,51 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: garai

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis, patinas ir patelė): 2.830 mg/kg

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas:

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija 1.1	Peržiūrėjimo data: 05.01.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800080005800	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022 Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
----------------	----------------------------------	---	---

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 675,3 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 0,25 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu inhaliaciniu toksiškumu

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): > 5.000 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Komponentai:

nitrapirinas (ISO):

Rūšis : Triušis
Rezultatas : Nedirgina odos

Polybutene:

Rezultatas : Nedirgina odos

Decyl alcohol, ethoxylated, phosphated, potassium salt:

Rezultatas : Odos dirginimas

4,6-dichloro-2-trichloromethyl pyridine:

Rezultatas : Odos dirginimas

Polyoxyethylene octyl ether phosphate potassium salt:

Rezultatas : Odos dirginimas

2,3,4,5,6-Pentachloropyridine:

Rūšis : Triušis
Rezultatas : Nedirgina odos

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas:

Rūšis : Triušis
Rezultatas : Odos dirginimas

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Komponentai:

nitrapirinas (ISO):

Rūšis : Triušis
Rezultatas : Akių dirginimas

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija 1.1	Peržiūrėjimo data: 05.01.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800080005800	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022 Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
----------------	----------------------------------	---	---

Polybutene:

Rezultatas : Nedirgina akių

Decyl alcohol, ethoxylated, phosphated, potassium salt:

Rezultatas : Ardanti (ėsdinanti)

4,6-dichloro-2-trichloromethyl pyridine:

Rezultatas : Akių dirginimas

Polyoxyethylene octyl ether phosphate potassium salt:

Rezultatas : Ardanti (ėsdinanti)

2,3,4,5,6-Pentachloropyridine:

Rūšis : Triušis
Rezultatas : Nedirgina akių

3-Chloro-6-(trichloromethyl)pyridine:

Rezultatas : Akių dirginimas

1,2-benzotiazol-3(2H)-onas:

Rūšis : Triušis
Rezultatas : Ardanti (ėsdinanti)

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Komponentai:

nitrapirinas (ISO):

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

Angliavandenilis, C10-C13, aromatinis, <1% naftalinas:

Paaiškinimai : Panašiai(oms) medžiagai(oms):
Nesukele alergines odos reakcijų per bandymus sujūrų kiaulytėmis.

Paaiškinimai : Kvėpavimo takų jautrinimui:
Atitinkamų duomenų nerasta.

4,6-dichloro-2-trichloromethyl pyridine:

Paaiškinimai : Neturėtų būti odos sensibilizatoriumi remiantis struktūros ir
aktyvumo santykiu (SAR).

Paaiškinimai : Kvėpavimo takų jautrinimui:
Atitinkamų duomenų nerasta.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022
1.1	05.01.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
		800080005800	

2,3,4,5,6-Pentachloropyridine:

Vertinimas : Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

3-Chloro-6-(trichloromethyl)pyridine:

Vertinimas : Gali sukelti alergiją susilietus su oda.
Paaiškinimai : Sukele alergines odos reakcijų per bandymus su jūrų kiaulytėmis.

Paaiškinimai : Kvėpavimo takų jautrinimui:
Atitinkamų duomenų nerasta.

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas:

Rūšis : Pelė
Vertinimas : Produktas yra 1B subkategorijos odą jautrinantis.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Komponentai:

nitrapirinas (ISO):

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms- Vertinimas : In vitro genetinio toksiškumo tyrimai buvo neigiami., Gyvūnų genetinio toksiškumo bandymai buvo negatyvus.

Angliavandenilis, C10-C13, aromatinis, <1% naftalinas:

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms- Vertinimas : Panašiai(oms) medžiagai(oms)., In vitro genetinio toksiškumo tyrimai buvo neigiami., Gyvūnų genetinio toksiškumo bandymai buvo negatyvus.

Polybutene:

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms- Vertinimas : In vitro genetinio toksiškumo tyrimai buvo neigiami.

2,3,4,5,6-Pentachloropyridine:

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms- Vertinimas : In vitro genetinio toksiškumo tyrimai buvo neigiami.

3-Chloro-6-(trichloromethyl)pyridine:

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms- Vertinimas : In vitro genetinio toksiškumo tyrimai buvo neigiami., Gyvūnų genetinio toksiškumo bandymai buvo negatyvus.

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas:

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms- Vertinimas : Nemutageninis kai bandoma ant bakterijų ar žinduolių sistemų.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija 1.1	Peržiūrėjimo data: 05.01.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800080005800	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022 Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
----------------	----------------------------------	---	---

Kancerogeniškumas

Komponentai:

nitrapirinas (ISO):

Kancerogeniškumas - Vertinimas : Žiurkių patinams buvo stebimi padariniai inkstams ir/ar augliai. Manoma, kad šie padariniai yra specifiniai šioms rūšims ir nepanašu, kad jie pasireikštų žmonėms.

Angliavandenilis, C10-C13, aromatinis, <1% naftalinas:

Kancerogeniškumas - Vertinimas : Sudėtyje yra naftalino, kuris sukėlė vėžinius susirgimus laboratoriniams gyvūnams, Tačiau svarba žmonėms nežinoma.

Polybutene:

Kancerogeniškumas - Vertinimas : Ne sukelia vėžį laboratoriniams gyvūnams.

3-Chloro-6-(trichloromethyl)pyridine:

Kancerogeniškumas - Vertinimas : Žiurkių patinams buvo stebimi padariniai inkstams ir/ar augliai. Manoma, kad šie padariniai yra specifiniai šioms rūšims ir nepanašu, kad jie pasireikštų žmonėms.

Toksiškumas reprodukcijai

Komponentai:

nitrapirinas (ISO):

Toksiškumas reprodukcijai - Vertinimas : Tyrimuose su gyvuliais netrukdė reprodukcijai. Buvo toksiškas laboratorinių gyvūnų embrionams, esant toksiškoms motinai dozėms., Jeigu žalingas poveikis nepasireiškė motinos organizmui, jis neturėtų pasireikšti ir embrionui., Laboratorinių tyrimų su gyvūnais metu apsigimimų nenustatyta.

Angliavandenilis, C10-C13, aromatinis, <1% naftalinas:

Toksiškumas reprodukcijai - Vertinimas : Panašiai(oms) medžiagai(oms):, Laboratorinių tyrimų su gyvūnais metu apsigimimų, ar kitų poveikių vaisiui, nenustatyta.

Polybutene:

Toksiškumas reprodukcijai - Vertinimas : Tyrimuose su gyvuliais netrukdė reprodukcijai. Panašiai(oms) medžiagai(oms):, Laboratorinių tyrimų su gyvūnais metu apsigimimų, ar kitų poveikių vaisiui, nenustatyta.

2,3,4,5,6-Pentachloropyridine:

Toksiškumas reprodukcijai - Vertinimas : Nesukėlė gimimo defektų ar kito poveikio vaisiui, netgi esant dozėms, kurie sukėlė toksinį poveikį motinai.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022
1.1	05.01.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
		800080005800	

3-Chloro-6-(trichloromethyl)pyridine:

Toksiškumas reprodukcijai - : Tyrimuose su gyvuliais netrukdė reprodukcijai.
Vertinimas Buvo toksiškas laboratorinių gyvūnų embrionams, esant toksiškoms motinai dozėms., Jeigu žalingas poveikis nepasireiškė motinos organizmui, jis neturėtų pasireikšti ir embrionui.

1,2-benzotiazol-3(2H)-onas:

Toksiškumas reprodukcijai - : Tyrimuose su gyvuliais netrukdė reprodukcijai., Atliekant tyrimus su gyvūnais, nepakenkė vaisingumui.
Vertinimas Laboratorinių tyrimų su gyvūnais metu apsigimimų nenustatyta.

STOT (vienkartinis poveikis)

Produktas:

Vertinimas : Turimų duomenų nepakanka nustatyti vienkartinio poveikio specifini toksiškumą konkrečiam organui.

Komponentai:

Angliavandenilis, C10-C13, aromatinis, <1% naftalinas:

Vertinimas : Turimų duomenų vertinimas rodo, kad ši medžiaga nėra STOT-SE (Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis) toksiška.

Polybutene:

Vertinimas : Turimų duomenų vertinimas rodo, kad ši medžiaga nėra STOT-SE (Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis) toksiška.

Decyl alcohol, ethoxylated, phosphated, potassium salt:

Vertinimas : Turimų duomenų nepakanka nustatyti vienkartinio poveikio specifini toksiškumą konkrečiam organui.

4,6-dichloro-2-trichloromethyl pyridine:

Vertinimas : Turimų duomenų nepakanka nustatyti vienkartinio poveikio specifini toksiškumą konkrečiam organui.

Polyoxyethylene octyl ether phosphate potassium salt:

Vertinimas : Turimų duomenų nepakanka nustatyti vienkartinio poveikio specifini toksiškumą konkrečiam organui.

2,3,4,5,6-Pentachloropyridine:

Vertinimas : Turimų duomenų vertinimas rodo, kad ši medžiaga nėra STOT-SE (Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis) toksiška.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija 1.1	Peržiūrėjimo data: 05.01.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800080005800	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022 Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
----------------	----------------------------------	---	---

3-Chloro-6-(trichloromethyl)pyridine:

Vertinimas : Turimų duomenų nepakanka nustatyti vienkartinio poveikio specifini toksiškumą konkrečiam organui.

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas:

Vertinimas : Turimų duomenų vertinimas rodo, kad ši medžiaga nera STOT-SE (Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis) toksiška.

STOT (kartotinis poveikis)

Produktas:

Vertinimas : Turimų duomenų vertinimas rodo, kad ši medžiaga nera STOT-RE (Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - Pakartota poveikis) toksiška.

Kartotinių dozių toksiškumas

Komponentai:

nitrapirinas (ISO):

Paaiškinimai : Gyvūnams poveikis buvo pastebėtas šiems organams:
Inkštai.
Kepenys.
Kraujas.
Moteriški dauginimosi organai.
Šiuos padarinius sukeliantys dozių dydžiai buvo daug kartų didesni, nei bet kokie dozių dydžiai, kurių poveikis tikėtinas dėl naudojimo metu.

Angliavandenilis, C10-C13, aromatinis, <1% naftalinas:

Paaiškinimai : Pagal turimus duomenis, žymius žalingus padarinius sukeliantis pasikartojantis poveikis nenumatomas.

Polybutene:

Paaiškinimai : Pagal turimus duomenis, žymius žalingus padarinius sukeliantis pasikartojantis poveikis nenumatomas.

Decyl alcohol, ethoxylated, phosphated, potassium salt:

Paaiškinimai : Atitinkamų duomenų nerasta.

4,6-dichloro-2-trichloromethyl pyridine:

Paaiškinimai : Atitinkamų duomenų nerasta.

Polyoxyethylene octyl ether phosphate potassium salt:

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija 1.1	Peržiūrėjimo data: 05.01.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800080005800	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022 Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
----------------	----------------------------------	---	---

Paaiškinimai : Atitinkamų duomenų nerasta.

2,3,4,5,6-Pentachloropyridine:

Paaiškinimai : Gyvūnams poveikis buvo pastebėtas šiems organams:
Inkstai.

3-Chloro-6-(trichloromethyl)pyridine:

Paaiškinimai : Gyvūnams poveikis buvo pastebėtas šiems organams:
Inkstai.
Kepenys.
Kraujas.
Moteriški dauginimosi organai.
Šiuos padarinius sukeliantys dozių dydžiai buvo daug kartų didesni, nei bet kokie dozių dydžiai, kurių poveikis tikėtinas dėl naudojimo metu.

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas:

Paaiškinimai : Pagal turimus duomenis, žymius žalingus padarinius sukeliantis pasikartojantis poveikis nenumatomas.

Toksiškumas įkvėpus

Produktas:

Grindžiant fizinėmis savybėmis, mažai tikėtinas pavojus plaučių pakenkimui prarijus.

Komponentai:

nitrapirinas (ISO):

Grindžiant fizinėmis savybėmis, mažai tikėtinas pavojus plaučių pakenkimui prarijus.

Angliavandenilis, C10-C13, aromatinis, <1% naftalinas:

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

Polybutene:

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

Decyl alcohol, ethoxylated, phosphated, potassium salt:

Remiantis turima informacija negalima nustatyti pavojaus įkvėpus.

4,6-dichloro-2-trichloromethyl pyridine:

Remiantis turima informacija negalima nustatyti pavojaus įkvėpus.

Polyoxyethylene octyl ether phosphate potassium salt:

Remiantis turima informacija negalima nustatyti pavojaus įkvėpus.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022
1.1	05.01.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
		800080005800	

2,3,4,5,6-Pentachloropyridine:

Grindžiant fizinėmis savybėmis, mažai tikėtinas pavojus plaučių pakenkimui prarijus.

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

Komponentai:

nitrapirinas (ISO):

Toksiškumas žuvims : LC50 (Lepomis macrochirus (melsvažiaunis saulešeris)): 3,4 - 7,9 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
Metodas: OECD Testavimo nurodymai 203 arba lygiaverčiai

LC50 (Vaivorykštinis upėtakis (Oncorhynchus mykiss)): 4 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Bandymo tipas: statinis bandymas

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : LC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 2,2 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Bandymo tipas: Srautinis bandymas

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 1,7 mg/l
Pabaiga: Augimo tempo slopinimas
Poveikio trukmė: 72 h

Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: 2,87 mg/l
Poveikio trukmė: 34 d
Rūšis: Bukagalvė rainė (Pimephales promelas)

Toksiškumas organizmams, gyvenantiems dirvoje : LC50: 209 mg/kg
Poveikio trukmė: 15 d
Pabaiga: išgyvenimas
Rūšis: Eisenia fetida (sliikai)

Toksiškumas sausumoje : Paaiškinimai: Medžiaga netoksiška paukščiams esant stipriam

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija 1.1	Peržiūrėjimo data: 05.01.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800080005800	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022 Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
----------------	----------------------------------	---	---

gyvenantiems organizmams

poveikiui (LD50 > 2000 mg/kg).
Medžiaga yra šiek tiek toksiška paukščiams, kai patenka su maistu (LC50 tarp 1001 ir 5000ppm).

oralinis LD50: 2708 mg/kg kūno svorio.
Rūšis: Anas platyrhynchos (Didžioji antis)

mitybos LC50: 1466 mg/kg dieta.
Rūšis: Anas platyrhynchos (Didžioji antis)

mitybos LC50: 820 mg/kg dieta.
Rūšis: Coturnix japonica (Japoniška putpelė)

oralinis LD50: > 100 µg/bitei
Poveikio trukmė: 48 h
Rūšis: Apis mellifera (bitės)

kontaktas LD50: > 100 µg/bitei
Poveikio trukmė: 48 h
Rūšis: Apis mellifera (bitės)

Ekotoksikologinis vertinimas

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

Angliavandenilis, C10-C13, aromatinis, <1% naftalinas:

Toksiškumas žuvims : Paaiškinimai: Panašiai(oms) medžiagai(oms):
Medžiaga yra toksiška vandens organizmams
(LC50/EC50/IC50 tarp 1 ir 10 mg / l jautriausioms rūšims).

EC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): 3,6 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Paaiškinimai: Panašiai(oms) medžiagai(oms):

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 1,1 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Paaiškinimai: Panašiai(oms) medžiagai(oms):

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 7,9 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Paaiškinimai: Panašiai(oms) medžiagai(oms):

Ekotoksikologinis vertinimas

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

Polybutene:

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija 1.1	Peržiūrėjimo data: 05.01.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800080005800	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022 Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
----------------	----------------------------------	---	---

Toksiškumas žuvims : LC50 (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)): > 1.000 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Bandymo tipas: statinis bandymas

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): > 10.000 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Bandymo tipas: statinis bandymas

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 1.000 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
Metodas: OECD Test Guideline 202 arba atitikmuo

2,3,4,5,6-Pentachloropyridine:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)): 0,47 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Bandymo tipas: Srautinis bandymas

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): > 4 mg/l
Pabaiga: Augimo tempo slopinimas
Poveikio trukmė: 96 h
Bandymo tipas: statinis bandymas

Ekotoksikologinis vertinimas

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

3-Chloro-6-(trichloromethyl)pyridine:

Toksiškumas žuvims : Paaškinimai: Medžiaga yra vidutiniškai ūmiai toksiška vandens organizmams (LC50/EC50 tarp 1 ir 10 mg/l jautriausioms tirtoms rūšims).

(Melsvažiaunis saulešeris (Lepomis macrochirus)): 3,4 - 7,9 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Bandymo tipas: Statinis
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : LC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 2,2 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Bandymo tipas: Srautinis bandymas

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 1,7 mg/l
Pabaiga: Augimo tempo slopinimas
Poveikio trukmė: 72 h

Toksiškumas žuvims (Lėtinis) : 2,87 mg/l

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija 1.1 Peržiūrėjimo data: 05.01.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800080005800 Paskutinio leidimo data: 19.12.2022 Pirmojo leidimo data: 19.12.2022

toksiškumas)		Poveikio trukmė: 34 d Rūšis: Bukagalvė rainė (<i>Pimephales promelas</i>)
Toksiškumas organizmams, gyvenantiems dirvoje	:	LC50: 209 mg/kg Poveikio trukmė: 15 d Pabaiga: išgyvenimas Rūšis: <i>Eisenia fetida</i> (sliekai)
Toksiškumas sausumoje gyvenantiems organizmams	:	oralinis LD50: 2.708 mg/kg Rūšis: <i>Anas platyrhynchos</i> (Didžioji antis) Paiškinimai: Medžiaga netoksiška paukščiams esant stipriam poveikiui (LD50 > 2000 mg/kg). mitybos LC50: 1466 mg/kg dieta. Rūšis: <i>Anas platyrhynchos</i> (Didžioji antis) Paiškinimai: Medžiaga yra šiek tiek toksiška paukščiams, kai patenka su maistu (LC50 tarp 1001 ir 5000ppm). mitybos LC50: 820 ppm Rūšis: <i>Coturnix japonica</i> (Japoniška putpelė)
1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas:		
Toksiškumas žuvis	:	LC50 (<i>Oncorhynchus mykiss</i> (Vaivorykštinis upėtakis)): 1,9 mg/l Poveikio trukmė: 96 h Bandymo tipas: Srautinis bandymas Metodas: OECD Testavimo nurodymai 203 arba lygiaverčiai
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	:	EC50 (<i>Daphnia magna</i> (Dafnija)): 3,7 mg/l Poveikio trukmė: 48 h Bandymo tipas: Srautinis bandymas Metodas: OESD Test Guideline 202 arba atitikmuo LC50 (<i>Mizidžių krevetė</i> (<i>Mysidopsis Bahia</i>)): 1,9 mg/l Poveikio trukmė: 96 h
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	:	ErC50 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (žaliadumbliai)): 0,8 mg/l Poveikio trukmė: 72 h Bandymo tipas: statinis bandymas Metodas: OESD Test Guideline 201 arba atitikmuo NOEC (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (žaliadumbliai)): 0,21 mg/l Pabaiga: Prieaugis Poveikio trukmė: 72 h Bandymo tipas: statinis bandymas Metodas: OESD Test Guideline 201 arba atitikmuo ErC50 (<i>titnagdumblis Skeletonema costatum</i>): 0,36 mg/l Poveikio trukmė: 72 h

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija 1.1	Peržiūrėjimo data: 05.01.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800080005800	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022 Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
----------------	----------------------------------	---	---

Bandymo tipas: statinis bandymas
Metodas: OESD Test Guideline 201 arba atitikmuo

NOEC (titnagdumblis *Skeletonema costatum*): 0,15 mg/l
Pabaiga: Prieaugis
Poveikio trukmė: 72 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
Metodas: OESD Test Guideline 201 arba atitikmuo

M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai) : 1

Toksiškumas mikroorganizmams : EC50 (Bakterija (Aktyvus dumblas)): 28,52 mg/l
Poveikio trukmė: 3 h
Bandymo tipas: Aktyviojo dumblo kvėpavimo inhibavimas

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Komponentai:

nitrapirinas (ISO):

Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Aplinkoje tikėtina cheminė degradacija (hidrolizė) laikotarpyje nuo kelių dienų iki savaičių.
Skaidymas dirvožemio aplinkoje tikimasi nuo kelių dienų iki savaičių.

ThOD : 0,97 kg/kg

Patvarumas vandenyje : Bandymo tipas: Hidrolizė
Skaidymo pusėjimo trukmė (pusėjimo trukmė): 186 h (25 °C)
pH: 5

Bandymo tipas: Hidrolizė
Skaidymo pusėjimo trukmė (pusėjimo trukmė): 173 - 233 h (25 °C)
pH: 7

Bandymo tipas: Hidrolizė
Skaidymo pusėjimo trukmė (pusėjimo trukmė): 129 h (25 °C)
pH: 9

Angliavandenilis, C10-C13, aromatinis, <1% naftalinas:

Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Panašiai(oms) medžiagai(oms):
Biodegradacija gali vykti aerobinėmis sąlygomis (esant deguoniui).
Remiantis griežtais OECD testų standartais, ši medžiaga negali būti laikoma lengvai biologiškai skaidoma, tačiau šie rezultatai nebūtinai reiškia, kad medžiaga nera biologiškai skaidoma aplinkos sąlygomis.

Polybutene:

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija 1.1	Peržiūrėjimo data: 05.01.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800080005800	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022 Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
----------------	----------------------------------	---	---

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Paaiškinimai: Medžiaga yra lengvai biologiškai skaidoma.
Praeina OECD biologinio skaidomumo testą (-us).

Biodegradavimas: 93,9 %
Poveikio trukmė: 28 d
Metodas: OECD Bandymų gairės 310
Paaiškinimai: 10-dienų Tarpas: Atlikta

2,3,4,5,6-Pentachloropyridine:

ThOD : 0,64 kg/kg

3-Chloro-6-(trichloromethyl)pyridine:

Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Aplinkoje tikėtina cheminė degradacija (hidrolizė) laikotarpyje nuo kelių dienų iki savaičių.
Skaidymas dirvožemio aplinkoje tikimasi nuo kelių dienų iki savaičių.

ThOD : 0,97 mg/g

Patvarumas vandenyje : Skaidymo pusėjimo trukmė (pusėjimo trukmė): 186 h (25 °C)
pH: 5
Metodas: Hidrolizė

Skaidymo pusėjimo trukmė (pusėjimo trukmė): 173 - 233 h (25 °C)
pH: 7
Metodas: Hidrolizė

Skaidymo pusėjimo trukmė (pusėjimo trukmė): 129 h (25 °C)
pH: 9
Metodas: Hidrolizė

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Biodegradavimas: 24 %
Poveikio trukmė: 28 d
Metodas: OECD Bandymų metodika 301B arba lygiavertė
Paaiškinimai: Abiotinis skilimas: medžiaga greitai skyla abiotiškai

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Komponentai:

nitrapirinas (ISO):

Bioakumuliacija : Rūšis: *Lepomis macrochirus* (melsvažiaunis saulešeris)
Poveikio trukmė: 30 d
Biokoncentracijos koeficientą (BCF): < 85

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022
1.1	05.01.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
		800080005800	

Metodas: Išmatuotas

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 3,324
n-oktanolis/vanduo Metodas: Išmatuotas
Paaiškinimai: Bioakumuliacijos potencialas yra vidutinis (BAF tarp 100 ir 3000 ar Log Pow tarp 3 ir 5).

Angliavandenilis, C10-C13, aromatinis, <1% naftalinas:

Pasiskirstymo koeficientas: : Paaiškinimai: Apie šį gaminį informacijos nėra.
n-oktanolis/vanduo Panašiai(oms) medžiagai(oms):
Biokoncentracijos potencialas yra didelis (BCF > 3000 arba Log Pow tarp 5 ir 7).

Polybutene:

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 2,89
n-oktanolis/vanduo Metodas: Išmatuotas
Paaiškinimai: Biokoncentracijos potencialas yra nedidelis (BCF < 100 arba Log Pow < 3).

4,6-dichloro-2-trichloromethyl pyridine:

Pasiskirstymo koeficientas: : Paaiškinimai: Atitinkamų duomenų nerasta.
n-oktanolis/vanduo

2,3,4,5,6-Pentachloropyridine:

Pasiskirstymo koeficientas: :
n-oktanolis/vanduo

log Pow: 3,53

Metodas: Išmatuotas

Paaiškinimai: Bioakumuliacijos potencialas yra vidutinis (BAF tarp 100 ir 3000 ar Log Pow tarp 3 ir 5).

3-Chloro-6-(trichloromethyl)pyridine:

Bioakumuliacija : Rūšis: Melsvažiaunis saulešeris (Lepomis macrochirus)
Poveikio trukmė: 30 d
Biokoncentracijos koeficientą (BCF): < 85
Metodas: Išmatuotas

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas:

Bioakumuliacija : Rūšis: Žuvys
Biokoncentracijos koeficientą (BCF): 3,2
Metodas: Apskaičiuota.

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 1,19
n-oktanolis/vanduo Metodas: OECD Bandymų rekomendacijos 117 arba lygiavertės
Paaiškinimai: Biokoncentracijos potencialas yra nedidelis

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija 1.1	Peržiūrėjimo data: 05.01.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800080005800	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022 Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
----------------	----------------------------------	---	---

(BCF < 100 arba Log Pow < 3).

12.4 Judumas dirvožemyje

Komponentai:

nitrapirinas (ISO):

Pasiskirstymas įvairiose ap-
linkos vietose : Koc: 321
Metodas: Išmatuotas
Paaiškinimai: Mobilumo potencialas dirvožemyje yra vidutinis
(Koc tarp 150 ir 500).

Patvarumas dirvoje : Išsisklaidymo trukmė: 3 - 35 d

Angliavandenilis, C10-C13, aromatinis, <1% naftalinas:

Pasiskirstymas įvairiose ap-
linkos vietose : Paaiškinimai: Atitinkamų duomenų nerasta.

Polybutene:

Pasiskirstymas įvairiose ap-
linkos vietose : Koc: 43,79
Metodas: Numatytas.
Paaiškinimai: Panašiai(oms) medžiagai(oms):
Judumo galimybė dirvožemyje labai didelė (organinis anglies
dioksido ir vandens pasiskirstymo koeficientas (KOC) - tarp 0
ir 5)

4,6-dichloro-2-trichloromethyl pyridine:

Pasiskirstymas įvairiose ap-
linkos vietose : Paaiškinimai: Atitinkamų duomenų nerasta.

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas:

Pasiskirstymas įvairiose ap-
linkos vietose : Koc: 104
Metodas: Numatytas.
Paaiškinimai: Mobilumo potencialas dirvoje yra aukštas (Koc
tarp 50 ir 150).
Turint galvoje, kad Henrio dėsnio konstantos tikimybė labai
maža, garavimas iš natūralių vandens telkinių arba drėgnas
dirvožemis nėra laikomi procesą nulemiančiais faktoriais.

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.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija 1.1	Peržiūrėjimo data: 05.01.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800080005800	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022 Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
----------------	----------------------------------	---	---

Komponentai:

nitrapirinas (ISO):

Vertinimas : Ši medžiaga nelaikoma patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška (PBT).. Ši medžiaga nelaikoma itin patvari ir itin biologiškai besikaupianti (vPvB).

Angliavandenilis, C10-C13, aromatinis, <1% naftalinas:

Vertinimas : Ši medžiaga nelaikoma patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška (PBT).. Ši medžiaga nelaikoma itin patvari ir itin biologiškai besikaupianti (vPvB).

Polybutene:

Vertinimas : Ši medžiaga nebuvo įvertinta dėl patvarumo, biologiško kaupimosi ir toksiškumo (PBT).

Decyl alcohol, ethoxylated, phosphated, potassium salt:

Vertinimas : Ši medžiaga nebuvo įvertinta dėl patvarumo, biologiško kaupimosi ir toksiškumo (PBT).

4,6-dichloro-2-trichloromethyl pyridine:

Vertinimas : Ši medžiaga nebuvo įvertinta dėl patvarumo, biologiško kaupimosi ir toksiškumo (PBT).

Polyoxyethylene octyl ether phosphate potassium salt:

Vertinimas : Ši medžiaga nebuvo įvertinta dėl patvarumo, biologiško kaupimosi ir toksiškumo (PBT).

2,3,4,5,6-Pentachloropyridine:

Vertinimas : Ši medžiaga nelaikoma patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška (PBT).. Ši medžiaga nelaikoma itin patvari ir itin biologiškai besikaupianti (vPvB).

3-Chloro-6-(trichloromethyl)pyridine:

Vertinimas : Ši medžiaga nelaikoma patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška (PBT).. Ši medžiaga nelaikoma itin patvari ir itin biologiškai besikaupianti (vPvB).

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas:

Vertinimas : Ši medžiaga nebuvo įvertinta dėl patvarumo, biologiško kaupimosi ir toksiškumo (PBT).

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas:

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija 1.1	Peržiūrėjimo data: 05.01.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800080005800	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022 Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
----------------	----------------------------------	---	---

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

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Komponentai:

nitrapirinas (ISO):

Ozono sluoksnio mažėjimo potencialas : Paaiškinimai: Ši medžiaga nėra paminėta Monrealio protokolo sąraše dėl medžiagų ardančių ozono sluoksnį.

Angliavandenilis, C10-C13, aromatinis, <1% naftalinas:

Ozono sluoksnio mažėjimo potencialas : Paaiškinimai: Ši medžiaga nėra paminėta Monrealio protokolo sąraše dėl medžiagų ardančių ozono sluoksnį.

Polybutene:

Ozono sluoksnio mažėjimo potencialas : Paaiškinimai: Ši medžiaga nėra paminėta Monrealio protokolo sąraše dėl medžiagų ardančių ozono sluoksnį.

Decyl alcohol, ethoxylated, phosphated, potassium salt:

Ozono sluoksnio mažėjimo potencialas : Paaiškinimai: Ši medžiaga nėra paminėta Monrealio protokolo sąraše dėl medžiagų ardančių ozono sluoksnį.

4,6-dichloro-2-trichloromethyl pyridine:

Ozono sluoksnio mažėjimo potencialas : Paaiškinimai: Ši medžiaga nėra paminėta Monrealio protokolo sąraše dėl medžiagų ardančių ozono sluoksnį.

Polyoxyethylene octyl ether phosphate potassium salt:

Ozono sluoksnio mažėjimo potencialas : Paaiškinimai: Ši medžiaga nėra paminėta Monrealio protokolo sąraše dėl medžiagų ardančių ozono sluoksnį.

2,3,4,5,6-Pentachloropyridine:

Ozono sluoksnio mažėjimo potencialas : Paaiškinimai: Ši medžiaga nėra paminėta Monrealio protokolo sąraše dėl medžiagų ardančių ozono sluoksnį.

1,2-benzotiazol-3(2H)-onas:

Ozono sluoksnio mažėjimo potencialas : Paaiškinimai: Ši medžiaga nėra paminėta Monrealio protokolo sąraše dėl medžiagų ardančių ozono sluoksnį.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija 1.1	Peržiūrėjimo data: 05.01.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800080005800	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022 Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
----------------	----------------------------------	---	---

Produktas : Jei atliekos ir/ar pakuotės negali būti sunaikintos vadovaujantis produkto etikete, tuomet būtina laikytis vietos atitinkamų tarnybų reikalavimų.
Informacija, pateikta žemiau, skirta tik pateiktai medžiagai. Identifikavimas pagrįstas charakteristika (omis) arba sąrašas gali būti nepritaikomas, jei medžiaga buvo panaudota ar kitaip užteršta. Atliekų gamintojas yra atsakingas už medžiagos toksiškumo ir fizikinių savybių nustatymą bei tinkamą jų sunaikinimą, laikantis visų reikalavimų.
Jei medžiaga tampa atlieka, vadovautis galiojančiais vietiniais, regiono ar valstybiniais įstatymais.

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

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

	Klasė	Susijusius pavojus
ADR	: 9	
RID	: 9	
IMDG	: 9	
IATA	: 9	

14.4 Pakuotės grupė

ADR	
Pakuotės grupė	: III
Klasifikacinis kodas	: M6
Pavojaus rūšies identifikacinis numeris	: 90

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022
1.1	05.01.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
		800080005800	

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
Paaiškinimai : Stowage category A

IATA (Kroviny)

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

IATA (Keleivis)

Pakavimo instrukcija (keleivinis lėktuvas) : 964
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(Nitrapyrin)

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Jūros teršalai, kuriems priskirtas JT numeris 3077 ir 3082, vienojepakuočiame arba kombinuotoje pakuotėje, kurioje yra grynas 5 l kiekiskysčio (vienoje vidinėje pakuotėje), ar kurių grynoji masė vienoje arvidinėje pakuotėje yra ne daugiau kaip 5 kg kietosios medžiagos, galibūti gabenami kaip nepavojingas kroviny, kaip nurodyta IMDG kodekso2.10.2.7 dalyje, IATA A197 specialiojoje nuostatoje ir ADR/RID 375specialiojoje nuostatoje.

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022
1.1	05.01.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
		800080005800	

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

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

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

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

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

E2 PAVOJAI APLINKAI

34 Naftos produktai ir alternatyvus
kuras: a) benzinais ir pirminiais
benzinai; b) žibalai (įskaitant re-
aktyvinių variklių kūrą); c) gazoliai
(įskaitant dyzelinius degalus,
buitinio šildymo alyvas ir gazolių
sumaišymo sroves); d) sunkusis
mazutas; e) alternatyvus kuras,
kurio tokia pati paskirtis ir degu-
mas bei pavojai aplinkai panašūs
į a–d punktuose nurodytų produk-
tų

Kiti nurodymai:

Reglamentas (EU) 2019/1009 Produkto funkcijos kategorija: CE PFC 5(A)

Registracijos Nr. : NONE

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos įvertinimo nereikalaujama kai medžiaga naudojama specifinei paskirčiai.
Mišinys yra įvertintas Reglamento (EB) Nr. 1107/2009 reikalavimų pagrindu.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022
1.1	05.01.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
		800080005800	

Poveikio įvertinimo duomenų ieškoti etiketėje.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Informacijos šaltiniai ir nuorodos

Šį SDL, remdamosi mūsų kompanijos vidaus nuorodose pateikta informacija, paruošė Product Regulatory Services ir Hazard Communications Group tarnybos.

Pilnas H teiginių tekstas

H302	:	Kenksminga prarijus.
H304	:	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315	:	Dirgina odą.
H317	:	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	:	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	:	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H331	:	Toksiška įkvėpus.
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.

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
Eye Dam.	:	Smarkus akių pažeidimas
Eye Irrit.	:	Akių dirginimas
Skin Irrit.	:	Odos dirginimas
Skin Sens.	:	Odos jautrinimas
Dow IHG	:	DOW IHG (tarptautinės higienos rekomendacijos)
LT OEL	:	Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore
Dow IHG / TWA	:	Vidutinis svertinis dydis
LT OEL / IPRD	:	Ilgalaikio poveikio ribinis dydis

ADR -Sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); ASTM -Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingaschemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; 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; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos preven-

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



INSTINCT

Versija 1.1	Peržiūrėjimo data: 05.01.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800080005800	Paskutinio leidimo data: 19.12.2022 Pirmojo leidimo data: 19.12.2022
----------------	----------------------------------	---	---

cijos biuras; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SDS - Saugos duomenų lapas; UN - Jungtinės Tautos. EC-Number - Europos Bendrijos numeris REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų.

Tolesnė informacija

Mišinio klasifikavimas:

Skin Sens. 1	H317
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Chronic 2	H411

Klasifikavimo procedūra:

Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas

Produkto kodas: GF-4364

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 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