



INFINITO

Versija 4 / LT
102000027553

1/13

Peržiūrėjimo data: 25.05.2026
Spausdinimo data: 25.05.2026

1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas INFINITO
UFI 5UQ0-T0CN-300N-SQ2J
Produkto kodas (UVP) 80870612

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Naudojimas Fungicidas

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Tiekėjas UAB "Bayer"
Sporto g. 18B
09238 Vilnius
Lietuva
Telefonas +370 5 233 68 68
Atsakingas skyrius UAB "Bayer"
+370 614 23 997
El. paštas: BCSLT@bayer.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris 112
Apsinuodijimų informacijos biuro tel. +370 5 236 20 52
Pasaulinė speciali reagavimo į incidentus linija (24 h) +1 (760) 476-3964 (Įmonė 3E pagal Bayer AG, Crop Science užsakymą)

2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo.

Odos jautrinimas: 1 kategorija
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Toksiškumas reprodukcijai: 2 kategorija
H361d Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai: 1 kategorija



INFINITO

Versija 4 / LT
102000027553

2/13

Peržiūrėjimo data: 25.05.2026
Spausdinimo data: 25.05.2026

H400 Labai toksiška vandens organizmams.

Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai: 2 kategorija

H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Patvari, mobili ir toksiška:

EUH450 Gali sukelti ilgalaikę ir pasklidąją vandens išteklių taršą.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas parengtas pagal Lietuvos teisinių aktų reikalavimus.

Tiekimo/naudojimo atveju būtinas pavojingumo ženklavimas (etiketė).

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

- Propamokarbo hidrochloridas
- Fluopikolidas



Signalinis žodis: Pavojinga

Pavojingumo frazės

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H361d Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

EUH450 Gali sukelti ilgalaikę ir pasklidąją vandens išteklių taršą.

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

Atsargumo frazės

P202 Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai.

P261 Stengtis neįkvėpti 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.

P308 + P313 Esant poveikiui arba jeigu numanomas poveikis: kreiptis į gydytoją.

P362 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

P391 Surinkti ištekėjusią medžiagą.

P501 Talpyklą šalinti pagal nacionalinės teisės aktų reikalavimus.

2.3 Kiti pavojai

Produkto sudėtyje yra patvarių, mobilių ir toksiškų medžiagų (PMT).

Produkto sudėtyje nėra labai patvarių ir labai mobilių medžiagų (vPvM), kurių kiekis siektų 0,1 % ar daugiau.

Propamokarbo hidrochloridas: Ši veikli medžiaga nevertinama kaip stabili, linkus bioakumuliuotis ar toksiška (PBT). Ši veikli medžiaga nevertinama kaip labai stabili ar linkus labai bioakumuliuotis (vPvB).

Fluopikolidas: Ši veikli medžiaga nevertinama kaip stabili, linkus bioakumuliuotis ar toksiška (PBT). Ši veikli medžiaga nevertinama kaip labai stabili ar linkus labai bioakumuliuotis (vPvB).

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 %



INFINITO

Versija 4 / LT
102000027553

3/13

Peržiūrėjimo data: 25.05.2026
Spausdinimo data: 25.05.2026

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

Cheminė prigimtis

Koncentruota suspensija (skystas koncentratas) (SC)
Propamokarbo hidrochloridas 625 g/l(55.3%), fluopikolidas 62,5 g/l (5.5 %)

Pavojingi komponentai

Pavojingumo frazės pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Pavadinimas	CAS Nr. / EB Nr. / REACH Reg. Nr.	Klasifikacija	Konc. [%]
		REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008	
Propamokarbo hidrochloridas	25606-41-1 247-125-9	Skin Sens. 1, H317	55,3
Fluopicolide	239110-15-7	Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 PMT EUH450	5,53

Tolesnė informacija

Fluopicolide	239110-15-7	M faktorius: 10 (ūmus), 1 (lėtinis)
--------------	-------------	-------------------------------------

Šiame skirsnyje nurodytų pavojingumo frazių visą tekstą žiūrėkite 16 skirsnyje.

Dalelių savybės

Šioje medžiagoje/mišinyje nėra nanoformų (pagal REACH reglamentą)

4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji pagalba

Išnešti iš pavojingos aplinkos. Nukentėjusįjį transportuoti paguldžius stabilioje padėtyje ant šono. Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius ir saugiai juos sunaikinti.

Įkvėpimas

Išvesti į gryną orą. Laikyti nukentėjusįjį šiltai ir ramybėje. Nedelsiant kviesti gydytoją arba kreiptis į apsinuodijimų informacijos biurą.

Sąlytis su oda

Plauti odą dideliu kiekiu vandens su muilu. Jei įmanoma, su polietilenglikoliu 400, vėliau nuplauti vandeniu. Nedelsiant kviesti gydytoją arba kreiptis į apsinuodijimų informacijos biurą.



INFINITO

Versija 4 / LT
102000027553

4/13

Peržiūrėjimo data: 25.05.2026
Spausdinimo data: 25.05.2026

Patekimas į akis Nedelsiant, mažiausiai 15 min., plauti gausiu kiekiu vandens, taip pat po akių vokais. Jei yra, išimti kontaktinius lęšius po pirmųjų 5 plovimo minučių. Po to tęsti akių plovimą. Nedelsiant kviesti gydytoją arba kreiptis į apsinuodijimų informacijos biurą.

Nurijimas NESKATINTI vėmimo. Išskalauti burną. Nedelsiant kviesti gydytoją arba kreiptis į apsinuodijimų informacijos biurą.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai Nurijus didelį kiekį gali pasireikšti šie požymiai:
letargija, ataksija, Konvulsijos

Simptomai ir pavojai susiję su poveikiu, pastebėtu po suvartojimo dideliais kiekiais veikliosios medžiagos (-ų).

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

Rizikos Šitas produktas nors ir priklauso karbamatų cheminei grupei, bet nėra cholinesterazės inhibitorius.

Gydymas Simptominis gydymas. Produkto nurijimo atveju skrandžio plovimas atliekamas tik per pirmąsias 2 valandas kai buvo nurytas didelis kiekis. Rekomenduojama visada vartoti aktyvintos anglies ir natrio sulfato. Nėra specifinio priešnuodžio. Kontraindikacija: atropinas.

5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos Naudoti vandens srovę, alkoholiui atsparias putas, sausą cheminę medžiagą arba anglies dvideginį.

Netinkamos Stipri vandens čiurkšlė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai Gaisro atveju gali išsiskirti: Vandenilio chloridas (HCl), Vandenilio cianidas (ciano vandenilio rūgštis), Vandenilio fluoridas, Anglies monoksidas (CO), Azoto oksidai (NOx)

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams Gaisro ir sprogimo metu nekvėpuoti dūmais. Naudoti autonominį kvėpavimo aparatą ir apsauginį kostiumą.

Papildoma informacija Neleisti išplisti gaisro gesinimo skysčiui. Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Atsargumo priemonės Vengti sąlyčio su išsipylusiu produktu ir suterštais paviršiais. Naudoti asmens apsaugos priemones.



INFINITO

Versija 4 / LT
102000027553

5/13

Peržiūrėjimo data: 25.05.2026
Spausdinimo data: 25.05.2026

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės Neleisti patekti į paviršinius ir gruntinius vandenį, nuotėkas.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis (pvz.: smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu). Kruopščiai nuvalyti užterštas grindis ir objektus, laikytis aplinkosaugos reikalavimų. Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius Žiūrėti informaciją apie saugų naudojimą 7 skirsnyje.
Žiūrėti informaciją apie asmenines apsaugines priemones 8 skyriuje.
Žiūrėti informaciją apie atliekų pašalinimą 13 skyriuje.

7 SKIRSNIS. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos Naudoti tik tose vietose, kur yra atitinkama ištraukiamoji vėdinimo sistema.

Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogdimo Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių.

Higienos priemonės Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių. Darbo drabužius laikyti atskirai. Plauti rankas prieš pertraukas ir nedelsiant po produkto panaudojimo. Iš karto nusivilkite suterštus drabužius ir juos išvalyti kitam naudojimui. Drabužiai, kurie neišsivalo, turi būti sunaikinti (sudeginti).

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms Pakuotes laikyti sandariai uždarytas vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti originalioje pakuotėje. Laikyti vietose, prieinamose tik įgaliotiems asmenims. Laikyti atokiai nuo tiesioginės saulės šviesos. Saugoti nuo šalčio.

Patarimai dėl sandėliavimo Laikyti atskirai nuo maisto, gėrimo, gyvulių pašaro.

Tinkamos medžiagos HDPE (didelio tankio polietilenas)

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai) Remtis produkto etikete arba naudojimo instrukcija.

8 SKIRSNIS. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA

8.1 Kontrolės parametrai

Sudedamosios dalys	CAS Nr.	Kontrolės parametrai	Atnaujinimas	Šaltinis
Propamokarbo hidrochloridas	25606-41-1	1,1 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Fluopicolide	239110-15-7	2,2 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*

*OES BCS: vidiniai Bayer AG, Crop Science Division „Darbo aplinkos standartai“

8.2 Poveikio kontrolė



INFINITO

Versija 4 / LT
102000027553

6/13

Peržiūrėjimo data: 25.05.2026
Spausdinimo data: 25.05.2026

Kvėpavimo organų apsauga

Įprastai nereikalaujama asmeninių kvėpavimo takų apsaugos priemonių.
Kvėpavimo takų apsauga turi būti naudojama trumpalaikiai veiklai, kad išvengti liekamosios rizikos, kai prieš tai buvo imtasi visų prieinamų ir įgyvendinamų priemonių šalutiniam poveikiui sumažinti (pvz. atitvarai ir / arba vietinė ištraukiamoji ventiliacija). Visada reikia laikytis respiratorių gamintojų nurodymų dėl naudojimo ir priežiūros.

Rankų apsauga

Prašoma laikytis instrukcijų dėl prasissunkimo ir prisiskverbimo trukmės, kurias pateikia pirštinių tiekėjas. Taip pat atsižvelgti į specifines vietines sąlygas, kuriomis produktas yra naudojamas, įplovimų pavojų, įbrėžimus, kontakto trukmę.
Plauti pirštines kai susitepa. Sunaikinti, jei susiteršia vidus, kai suplyšta arba kai neįmanoma nuvalyti paviršiaus. Dažnai plauti rankas ir visada nusiplauti prieš valgį, gėrimą, rūkymą ar naudojimąsi tualetu.

Medžiaga	Nitrilo guma
Prasiskverbimo sparta	> 480 min.
Pirštinių storis	> 0,4 mm
Apsaugos indeksas	6 klasė
Direktyva	Apsauginės pirštinės, atitinkančios EN 374.

Akių apsauga

Naudoti priglundančius apsauginius akinius (atitinkančius standartą EN166, naudojimo sritis = 5 ar atitikmuo).

Odos ir kūno apsaugos priemonės

Dėvėti standartinę 3 kategorijos 4 tipo apsauginę aprangą.
Jei yra didesnio pavojaus tikimybė naudoti aukštesnio apsaugos lygio aprangą.
Dėvėti dviejų sluoksnių drabužius, kur įmanoma.
Poliesterio/medvilnės arba medvilnės kostiumas turi būti naudojamas po cheminės medžiagos atspariu kostiumu ir dažnai turi būti profesionaliai skalbiamas.
Jei apsauginis kostiumas yra aptaškytas, apipurkštas arba labai suterštas, tai būtina nedelsiant pašalinti užterštumą, o tada atsargiai pašalinti ar sunaikinti kaip nurodo gamintojas.

Kolektyvinės apsaugos priemonės

Kai dirbamas su nesupakuotu produktu, ir gali atsirasti sąlytis su produktu:
Pilnas komplektas, apsaugantis nuo chemikalų

9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būseną	suspensija
Spalva	smėlio
Kvapą	panašus į esterio
Kvapo atsiradimo slenkstis	Neturima duomenų
Lydimosi temperatūra /	Neturima duomenų



INFINITO

Versija 4 / LT
102000027553

7/13

Peržiūrėjimo data: 25.05.2026
Spausdinimo data: 25.05.2026

lydimosi temperatūros intervalas

Virimo taškas	Neturima duomenų
Degumas	Neturima duomenų
Viršutinė sprogdumo riba	Neturima duomenų
Žemutinė sprogdumo riba	Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	Netaikoma; vandeninis tirpalas
Savaiminio užsidegimo temperatūra	420 °C

Egzoterminė skilimo temperatūra (savaiminio greitinimo)

pH	5,0 - 8,5 (100 %) (23 °C)
Dinaminė klampa	150 - 700 mPa.s (20 °C) Greičio gradientas 20 /s
Kinematinė klampa	Neturima duomenų
Tirpumas vandenyje	disperguojamas

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo

	Propamokarbo hidrochloridas: log Pow: -1,2
	Fluopikolidas: log Pow: 2,9(pH 7)
Paviršiaus įtempis	31 mN/m (20 °C)
Garų slėgis	Neturima duomenų
Tankis	apytikriai 1,13 g/cm ³ (20 °C)
Santykinis tankis	1,130 (20 °C)
Santykinis garų tankis	Neturima duomenų
Vertinimas nanodalelės	Šioje medžiagoje/mišinyje nėra nanoformų (pagal REACH reglamentą)

Dalelių dydis

9.2 Kita informacija

Sprogstamumas	Nesprogi 92/69/EEC, A.14 / OECD 113
Oksidacinės savybės	Nesioksiduoja
Garavimo greitis	Neturima duomenų
Kitos fizikinės - cheminės savybės	Kitos su saugumu susijusios fizinės – cheminės savybės nėra žinomos.



INFINITO

Versija 4 / LT
102000027553

8/13

Peržiūrėjimo data: 25.05.2026
Spausdinimo data: 25.05.2026

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1 Reaktyvumas	Normaliomis sąlygomis stabilus.
10.2 Cheminis stabilumas	Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.
10.3 Pavojingų reakcijų galimybė	Nėra pavojingų reakcijų, jei produktas laikomas ir naudojamas prisilaikant nurodytų reikalavimų.
10.4 Vengtinios sąlygos	Ekstremali temperatūra ir tiesioginiai saulės spinduliai.
10.5 Nesuderinamos medžiagos	Laikyti tik gamintojo pakuotėje.
10.6 Pavojingi skilimo produktai	Normaliomis naudojimo sąlygomis skilimo produktai nesusidaro.

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

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

Ūmus toksiškumas prarijus	LD50 (Žiurkė) > 2.500 mg/kg Bandymas atliktas su įvairiomis formuliacijomis.
Ūmus toksiškumas įkvėpus	LC50 (Žiurkė) > 3,195 mg/l Poveikio trukmė: 4 val. Didžiausia pasiekiamą koncentracija. Nustatyta įkvepiamo aerozolio formoje. Nav naves gadījumi Bandymas atliktas su įvairiomis formuliacijomis.
Ūmus toksiškumas susilietus su oda	LD50 (Žiurkė) > 4.000 mg/kg Bandymas atliktas su įvairiomis formuliacijomis.
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	Nedirgina odos (Triušis) Bandymas atliktas su įvairiomis formuliacijomis.
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	Nedirgina akių (Triušis) Bandymas atliktas su įvairiomis formuliacijomis.
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	Oda: Sensibilizuojant) (Pelė) OECD tyrimų gairės 429, vietinis limfinių mazgų tyrimas (LLNA) Bandymas atliktas su įvairiomis formuliacijomis.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (STOT) – vienkartinio poveikio vertinimas

Propamokarbo hidrochloridas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Fluopikolidas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (STOT) – kartotinio poveikio vertinimas

Propamokarbo hidrochloridas nesukėlė žmogui reikšmingo toksinio poveikio atitinkamam organui tyrimuose su bandomaisiais gyvūnais.
Fluopikolidas nesukėlė žmogui reikšmingo toksinio poveikio atitinkamam organui tyrimuose su bandomaisiais gyvūnais.



INFINITO

Versija 4 / LT
102000027553

9/13

Peržiūrėjimo data: 25.05.2026
Spausdinimo data: 25.05.2026

Mutageninio poveikio vertinimas

Propamokarbo hidrochloridas nepasižymėjo mutageniniu ir genotoksiniu poveikiu in vitro ir in vivo tyrimuose.

Fluopikolidas nepasižymėjo mutageniniu ir genotoksiniu poveikiu, remiantis visų įrodomųjų duomenų svarba in vitro ir in vivo tyrimų serijoje.

Kancerogeniškumo vertinimas

Propamokarbo hidrochloridas nepasižymėjo kancerogeniškumu žiurkių ir pelių viso gyvenimo maitinimo tyrime.

Fluopikolidas : didelės dozės pelės sukėlė navikų padažnėjimą šiuose organuose: Kepenys. Grauzikų navikų susidarymo mechanizmas ir nustatytas navikų tipas nėra reikšmingas žmogui.

Toksiškumo reprodukcijai vertinimas

Propamokarbo hidrochloridas nepasižymėjo toksiškumu reprodukcijai žiurkių dviejų kartų reprodukcijos tyrime.

Fluopikolidas Poveikis žiurkių ir triušių vystymuisi pasireiškė tik vartojant dideles dozes, kurios sukėlė toksinį poveikį patelėi.

Toksiškumo vystymuisi vertinimas

Propamokarbo hidrochloridas pasižymėjo toksiškumu vystymuisi tik skiriant dozes toksiškas vaisingoms patelėms. Stebėtas Propamokarbo hidrochloridas toksinis poveikis vystymuisi yra susijęs su toksiškumu patelėms.

Fluopikolidas nepasižymėjo toksiškumu žiurkių ir triušių vystymuisi.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

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

Toksiškumas žuvims

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)) 6,6 mg/l
Poveikio trukmė: 96 val.
Bandymas atliktas su įvairiomis formuliacijomis.

Lėtinis toksiškumas žuvims

Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)
Pradinė fazė
NOEC: 0,155 mg/l
Poveikio trukmė: 33 d
Paminėta vertė yra susijusi su veikliąja medžiaga fluopikolidu.



INFINITO

Versija 4 / LT
102000027553

10/13

Peržiūrėjimo data: 25.05.2026
Spausdinimo data: 25.05.2026

Toksiškumas vandens bestuburiams	EC50 (Daphnia magna (Dafnija)) > 100 mg/l Poveikio trukmė: 48 val. Bandymas atliktas su įvairiomis formuliacijomis.
Lėtinis toksiškumas vandens bestuburiams	NOEC (Daphnia magna (Dafnija)): 0,19 mg/l Poveikio trukmė: 21 d Paminėta vertė yra susijusi su veikliąja medžiaga fluopikolidu. EC10 (Mysids (Americamysis bahia)): 0,18 mg/l Gyvenimo ciklas; Paminėta vertė yra susijusi su veikliąja medžiaga fluopikolidu.
Toksiškumas vandens augmenijai	EC50 (Navicula pelliculosa (Gėlavandenis titnagdumblis)) 0,89 mg/l Prieaugis; Poveikio trukmė: 72 val. Bandymas atliktas su įvairiomis formuliacijomis.

12.2 Patvarumas ir skaidumas

Biologinis skaidomumas	Propamokarbo hidrochloridas: sparčiai biologiškai suyanti Fluopikolidas: Nėra sparčiai biologiškai suyanti
Koc	Propamokarbo hidrochloridas: Koc: 719 Fluopikolidas: Koc: 321

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Bioakumuliacija	Propamokarbo hidrochloridas: Biologiškai nesikaupia. Fluopikolidas: Biokoncentracijos koeficientą (BCF) 121 Biologiškai nesikaupia.
------------------------	--

12.4 Judrumas dirvožemyje

Judrumas dirvožemyje	Propamokarbo hidrochloridas: mobilus dirvožemyje Fluopikolidas: mobilus dirvožemyje
-----------------------------	--

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT ir vPvB vertinimas	Propamokarbo hidrochloridas: Ši veikli medžiaga nevertinama kaip stabili, linkus bioakumuliuotis ar toksiška (PBT). Ši veikli medžiaga nevertinama kaip labai stabili ar linkus labai bioakumuliuotis (vPvB). Fluopikolidas: Ši veikli medžiaga nevertinama kaip stabili, linkus bioakumuliuotis ar toksiška (PBT). Ši veikli medžiaga nevertinama kaip labai stabili ar linkus labai bioakumuliuotis (vPvB).
-------------------------------	--

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

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.
-------------------	---

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Papildoma ekologinė informacija	PMT ir vPvM vertinimas: Produkto sudėtyje yra patvarių, mobilių ir toksiškų medžiagų (PMT). Produkto sudėtyje nėra labai patvarių ir labai mobilių medžiagų (vPvM), kurių kiekis siektų 0,1 % ar daugiau.
--	---



INFINITO

Versija 4 / LT
102000027553

11/13

Peržiūrėjimo data: 25.05.2026
Spausdinimo data: 25.05.2026

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1 Atliekų apdorojimo metodai

Produktas	Pagal galiojančius teisės aktus ir, jei būtina, pasikonsultavus su atliekų tvarkymo įrenginių valdytoju ir (arba) atsakinga institucija, produktą galima šalinti sąvartyne arba atiduoti į atliekų deginimo įmonę.
Užteršta pakuotė	Tris kartus plauti talpyklas. Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti. Nepilnai išvalyta pakuotė turi būti tvarkoma kaip pavojinga atlieka.
Nesunaudoto produkto atliekų kodas	02 01 08* agrochemijos atliekos, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

ADR/RID/ADN

14.1 JT numeris	3082
14.2 UN teisingas krovinio pavadinimas	APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (FLUOPIKOLIDO TIRPALAS)
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	9
14.4 Pakuotės grupė	III
14.5 Pavojus aplinkai	TAIP
Pavojaus ženklo Nr.	90
Tunelių kodas	-

Ši klasifikacija iš esmės negalioja pervežimui tanklaiviais vidaus vandens keliais. Dėl papildomos informacijos kreiptis į gamintoją.

IMDG

14.1 JT numeris	3082
14.2 UN teisingas krovinio pavadinimas	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (FLUOPICOLIDE SOLUTION)
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	9
14.4 Pakuotės grupė	III
14.5 Jūrų teršalas	TAIP

IATA

14.1 JT numeris	3082
14.2 UN teisingas krovinio pavadinimas	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (FLUOPICOLIDE SOLUTION)
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	9
14.4 Pakuotės grupė	III
14.5 Pavojus aplinkai	TAIP



INFINITO

Versija 4 / LT
102000027553

12/13

Peržiūrėjimo data: 25.05.2026
Spausdinimo data: 25.05.2026

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Žiūrėti Saugos duomenų lapo 6 - 8 skirsnius.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Pagal IBC kodeksą negalimas nesupakuoto produkto gabenimas.

15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

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

Papildoma informacija

PSO klasifikacija: III (Silpnai kenksmingi)

Naudojimo sritis

SP1 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 10 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių. Jei žemės paviršiaus nuolydis iki paviršinio vandens telkinių yra didesnis nei 2 proc., būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną, apželdintą daugiamečiais augalais.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nereikalingas.

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

Pavojingumo frazių, paminėtų 3 skirsnyje, tekstas

EUH450	Gali sukelti ilgalaikę ir pasklidą vandens išteklių taršą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H361d	Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Sutrumpinimai ir akronimai

ADN	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
ATE	Ūmaus toksiškumo įvertis
CAS-Nr.	Cheminių medžiagų santrumpų tarnybos numeris
EC-Nr.	Europos Bendrijos numeris
ECx	Veiksminga koncentracija x %
EINECS	Europos esamų komercinių medžiagų sąrašas
ELINCS	Europos registruotųjų cheminių medžiagų sąrašas
EN	Europos standartas
EU	Europos Sąjunga
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija



INFINITO

Versija 4 / LT
102000027553

13/13

Peržiūrėjimo data: 25.05.2026
Spausdinimo data: 25.05.2026

IBC	Tarptautinis laivų, skirtų vežti nesupakuotas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas (IBC kodeksas)
ICx	Inhibitorinė koncentracija x%
IMDG	Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas
Konc.	Koncentracija
LCx	Letali koncentracija x%
LDx	Letali dozė x%
LOEC/LOEL	Mažiausio pastebimo poveikio koncentracija / lygis
MARPOL	MARPOL: Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos.
N.O.S.	Kitaip neapibūdintas
NOEC/NOEL	Nestebimo poveikio koncentracija/lygis
OECD	Tarptautinė ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija (EBPO)
RID	Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
TWA	Vidutinis svertinis dydis
UN	Jungtinės Tautos (JT)
WHO	Pasaulio sveikatos organizacija

Saugos duomenų lape informacija pateikta vadovaujantis Reglamento (ES) Nr. 1907/2006 ir Reglamento (ES) Nr. 2020/878 iš dalies keičiančio Reglamentą (ES) Nr. 1907/2006 (ir vėlesnius jo pakeitimus) nuostatomis. Šis saugos duomenų lapas papildo produkto naudojimo instrukcijas, bet jų neatstoja. Informacija remiasi mūsų žiniomis apie produktą dokumento rengimo metu. Vartotojai yra įspėjami apie galimus pavojus naudojant produktą kitiems tikslams nei numatyta. Reikalinga informacija pateikiama remiantis dabartiniais EEB teisiniais aktais. Adresatų prašome laikytis visų su tuo susijusių nacionalinių teisinių aktų reikalavimų.

Priežastis peržiūrai: Patikrinta ir peržiūrėta pagal Reglamentą (ES) 2023/707. Informacija patikslinta šiuose skirsniuose: 2. Skirsnis: Galimi pavojai. 3. Skirsnis: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis. 12 skirsnis. Ekologinė informacija.

Paskutinio varianto keitimai pažymėti parašėje. Šis variantas pakeičia visus ankstesnius.