

## ELIPRIS

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: -
1.0	16.01.2023	lapo numeris: 800080100300	Pirmojo leidimo data: 16.01.2023

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 prikljuotoje, arba pridedamoje 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	:	ELIPRIS
Unikalus Mišinio Identifikatorius (UFI)	:	JS5A-Y0W5-E00A-SCPP

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

Cheminės medžiagos/mišinio : Augalų apsaugos produktas, Herbicidas  
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

<b>Vartotojų</b>	:	+45 45 28 08 00
<b>Informacijos Numeris</b>	:	
<b>Elektroninio pašto adresas</b>	:	SDS@corteva.com

##### **Tiekėjas**

Corteva Agriscience Denmark A/S atstovas Lietuvoje:  
Corteva Agriscience Lithuania UAB  
Spaces Gedimino pr 44A  
LT-01110, Lietuva  
Tel. +370 5 2100260

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris

SGS +32 3 575 55 55 AR

+370 5214 0490

## ELIPRIS

Versija 1s.0	Peržiūrėjimo data: 16.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800080100300	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 16.01.2023
-----------------	----------------------------------	---	--

Informacijos apie nuodus centrinė: 8-5 236 20 52

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis, 2 kategorija	H373: Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai, 1 kategorija	H400: Labai toksiška vandens organizmams.
Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai, 1 kategorija	H410: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### 2.2 Ženklavimo elementai

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

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis :

Atsargiai

Pavojingumo frazės :

H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.  
H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Papildomos pavojingumo frazės :

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

Atsargumo frazės :

**Prevencija:**

P260 Neįkvėpti rūko / garų / aerozolio.

**Greitoji pagalba:**

P314 Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

P391 Surinkti ištekėjusią medžiagą.

**Šalinimas:**

P501 Talpyklą šalinti pagal nacionalinius teisės aktų reikalavimus.

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

SPe3 Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių. Jei žemės paviršiaus nuolydis yra didesnis nei 2 proc., būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną, apželdintą daugiamečiais augalais.

## ELIPRIS

Versija 1s.0	Peržiūrėjimo data: 16.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800080100300	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 16.01.2023
-----------------	----------------------------------	---	--

### Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

flufenacetas (ISO)

### Papildomas ženklavimas

EUH208 Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas, flufenacetas (ISO). Gali sukelti alerginę reakciją.

### 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)
flufenacetas (ISO)	142459-58-3 613-164-00-9	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1B; H317 STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 100 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 100	21,41

## ELIPRIS

Versija 1s.0 Peržiūrėjimo data: 16.01.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 800080100300 Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 16.01.2023

N-(2,4-difluorfenil)-2-[3-(trifluormetil)fenoksi]-3-piridinkarboksamidas	83164-33-4 616-032-00-9	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 10.000 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 1.000	15,25
Halauxifen-metilas	943831-98-9	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 1.000 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 1.000	1,01
Lignin, alkali, reaction products with formaldehyde and sodium bisulfite	68512-35-6	Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Kvėpavimo sistema)	>= 3 - < 10
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 >= 0,05 %	>= 0,0025 - < 0,025

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

## ELIPRIS

Versija 1s.0	Peržiūrėjimo data: 16.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800080100300	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 16.01.2023
-----------------	----------------------------------	---	--

---

Pirmosios pagalbos teikėjų sauga	:	Pirmosios pagalbos teikėjai turi atkreipti dėmesį į savo apsaugą ir naudoti rekomenduojamą spec. aprangą (chemiškai atsparias pirštines, apsaugą nuo tiškalių). 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 linzes ir tęskite skalavimą dar keletą minučių. Jei atsirado poveikis, kreipkitės į gydytoją, pageidautina į akių ligų gydytoją.
Prarijus	:	Prarijus kreipkitės į gydytoją. Nesukelti vėmimo, jei tik to nenurodė medika

### 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	:	Nežinomas.

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu	:	Degimo produktų poveikis gali būti pavojingas sveikatai.
Pavojingi degimo produktai	:	Anglies oksidai Azoto oksidai (NOx)

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams	:	Gesinant gaisrą, jei būtina, naudoti autonominius kvėpavimo aparatus. Naudoti asmenines apsaugos priemones.
Specifiniai gaisro gesinimo metodai	:	Iš gaisro vietos išneškite nepažeistas talpas, jei tai daryti yra saugu.

## ELIPRIS

Versija 1s.0	Peržiūrėjimo data: 16.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800080100300	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 16.01.2023
-----------------	----------------------------------	---	--

Evakuoti zoną.  
Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas  
gaisro gesinimo priemonės.  
Neatidarytoms pakuotėms atvėsinti, naudoti vandens pusrus.

### 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

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

#### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : 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 dideliame išsiliejimui.

#### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Išvalykite išsipykusios 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 dideliame kiekiui, 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 konteineryje.  
Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose.  
Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, vilnos šluoste).  
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

## ELIPRIS

Versija 1s.0 Peržiūrėjimo data: 16.01.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 800080100300 Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 16.01.2023

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Neįkvėpti garų, dulkių.  
Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką.  
Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.  
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. Laikyti tinkamai paženklintose pakuotėse. Sandėliuoti pagal pagrindinius nacionalinės teisės aktus.

Patarimai dėl sandėliavimo : Stiprūs oksidatoriai

Pakavimo medžiaga : Netinkama medžiaga: Nežinomas.

### 7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

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
Propandiolis	57-55-6	Ilgalaikio poveikio ribinis dysis	7 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL

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

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
Propandiolis	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ūmus - sisteminis poveikis	
	Paaiškinimai:Neturima duomenų			
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	
	Paaiškinimai:Neturima duomenų			
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ūmus - vietinis poveikis	
	Paaiškinimai:Neturima duomenų			
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - vietinis poveikis	
	Paaiškinimai:Neturima duomenų			
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	
	Paaiškinimai:Neturima duomenų			

## ELIPRIS

Versija 1s.0 Peržiūrėjimo data: 16.01.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 800080100300 Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 16.01.2023

	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	168 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - vietinis poveikis	
Paaiškinimai:Neturima duomenų				
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	10 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Sąlytis su oda	Ūmus - sisteminis poveikis	
Paaiškinimai:Neturima duomenų				
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	
Paaiškinimai:Neturima duomenų				
	Vartotojai	Sąlytis su oda	Ūmus - vietinis poveikis	
Paaiškinimai:Neturima duomenų				
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ūmus - vietinis poveikis	
Paaiškinimai:Neturima duomenų				
	Vartotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	
Paaiškinimai:Neturima duomenų				
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	50 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - vietinis poveikis	
Paaiškinimai:Neturima duomenų				
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	10 mg/m <sup>3</sup>

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

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
Propandiolis	Gėlasis vanduo	260 mg/l
	Jūros vanduo	26 mg/l
	Protarpinis naudojimas, išskyrimas	183 mg/l
	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 inžinerines kontrolės priemones ore esančių medžiagų lygiui žemiau reikalaujamų ar rekomenduojamų poveikio ribinių verčių palaikyti.

Jei nėra galiojančių poveikio ribinės vertės reikalavimų ar rekomendacijų, naudokite tik esant tinkamam vėdinimui.

Kai kurioms operacijoms gali būti reikalinga vietinė ištraukiamoji ventiliacija



## ELIPRIS

Versija 1s.0	Peržiūrėjimo data: 16.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800080100300	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 16.01.2023
-----------------	----------------------------------	---	--

### Asmeninės apsauginės priemonės

- Akių apsauga : Naudokite apsauginius akinius (su šoniniais skydeliais).  
Rankų apsauga
- Paaiškinimai : Naudokite chemiškai atsparias pirštines, klasifikuotas pagal standartą EN374: apsauginės pirštinės 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. Nitriilo/butadieno kaučiukas ("nitrilas" ar "NBR") Pilivini chloridas ("PVC" ar "vinilas"). Viton (medžiaga). Jei galimas ilgas ar dažnai pasikartojantis kontaktas, rekomenduojamos pirštinės su 5 ar aukštesne apsaugos klase (prasiskverbimo laikas didesnis, nei 240 minučių pagal EN 374). Jei galimas tik trumpas kontaktas, rekomenduojamos pirštinės su 3 ar aukštesne apsaugos klase (prasiskverbimo 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 daugiasluoksnio plastiko pirštinės, 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 (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 reikalaujamos ar rekomenduojamos poveikio ribinės vertės viršijimo galimybė, reikia naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones. Jei nėra galiojančių poveikio ribinės vertės reikalavimų ar rekomendacijų, naudokite sertifikuotą respiratorių. Orą valančio respiratoriaus ar izoliuojančios dujų kaukės pasirinkimas priklausys nuo konkrečios operacijos ir potencialios ore esančios medžiagos koncentracijos. Avarinėmis sąlygomis naudokite sertifikuotą viršlėginį autonominį kvėpavimo aparatą.

## ELIPRIS

Versija 1s.0	Peržiūrėjimo data: 16.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800080100300	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 16.01.2023
-----------------	----------------------------------	---	--

---

### 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

#### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būseną	:	skystas
Spalva	:	degimas
Kvapą	:	Neturima duomenų
Kvapo atsiradimo slenkstis	:	Neturima duomenų
Stingimo temperatūra	:	Neturima duomenų
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	:	Neturima duomenų
Viršutinė sprogo riba / Viršutinė degumo riba	:	Neturima duomenų
Žemutinė sprogo riba / Žemutinė degumo riba	:	Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	:	> 100 °C Metodas: Pliūpsnio temperatūra Pensky-Martens uždaramame inde pagal ASTM D 93
Savaiminio užsidegimo temperatūra	:	Neturima duomenų
pH	:	6,45 (20,7 °C)
Tirpumas		
Tirpumas vandenyje	:	Neturima duomenų
Garų slėgis	:	Neturima duomenų
Santykinis tankis	:	Neturima duomenų
Tankis	:	1,1799 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) Metodas: OECD Bandyimų gairės 109
Santykinis garų tankis	:	Neturima duomenų

#### 9.2 Kita informacija

Sprogmenys	:	Neturima duomenų
Oksidacinės savybės	:	Neturima duomenų
Garavimo greitis	:	Neturima duomenų

---

### 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

#### 10.1 Reakingumas

Neklasifikuojama kaip reaktyvi medžiaga.

## ELIPRIS

Versija 1s.0	Peržiūrėjimo data: 16.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800080100300	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 16.01.2023
-----------------	----------------------------------	---	--

---

### 10.2 Cheminis stabilumas

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

### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos : Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.  
Specialiai paminėtų pavojų nėra.  
Nežinomas.

### 10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Nežinomas.

### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Stiprios rūgštys  
Stiprios bazės  
Stiprūs oksidatoriai

### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Anglies oksidai

---

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

#### Ūmus toksiškumas

##### Produktas:

- Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė, patelė): > 2.000 mg/kg  
Metodas: OECD Bandymų gairės 423
- Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė, patinas ir patelė): 5,6 mg/l  
Poveikio trukmė: 4 h  
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas  
Simptomai: Nėzufiksuota mirties atvejų prie tokios koncentracijos.  
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu inhaliaciniu toksiškumu
- Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė, patelė): > 2.000 mg/kg  
Metodas: OECD Bandymų gairės 402  
Simptomai: Nėzufiksuota mirties atvejų prie tokios koncentracijos.  
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per odą

##### Komponentai:

##### **flufenacetas (ISO):**

- Ūmus toksiškumas prarijus : Paaškinimai: Prarijus mažas toksiškumas.  
Normalių tvarkymo operacijų metu atsitiktinai prarytas mažas

## ELIPRIS

Versija 1s.0	Peržiūrėjimo data: 16.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800080100300	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 16.01.2023
-----------------	----------------------------------	---	--

kiekis greičiausiai nepakenks, tačiau prarijus didesnius kiekius galima susižaloti.

LD50 (Žiurkė, patinas): 1.617 mg/kg

LD50 (Žiurkė, patelė): 589 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Paaiškinimai: Dėl vienkartinio poveikio dulkelėmis nenumatomi žalingi padariniai.

LC50 (Žiurkė): 3,74 mg/l

Poveikio trukmė: 4 h

Bandyto atmosfera: dulks/rūkas

Simptomai: Nėzufiksuota mirties atvejų prie tokios koncentracijos.

Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu inhaliaciniu toksiškumu

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Paaiškinimai: Ilgai trunkantis sąlytis su oda mažai tikėtina kad įtakos jog būtų absorbuotas kenksmingas kiekis.

LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg

### **N-(2,4-difluorfenil)-2-[3-(trifluormetil)fenoksi]-3-piridinkarboksamidas:**

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

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Paaiškinimai: Vienkartinis poveikis aerozoliu neturėtų sukelti neigiamų padarinių.

Dėl kvėpavimo takų jautrinimo ir narkotinio poveikio:

Atitinkamų duomenų nerasta.

LC50 (Žiurkė): > 5,12 mg/l

Poveikio trukmė: 4 h

Bandyto atmosfera: dulks/rūkas

Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu inhaliaciniu toksiškumu

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

### **Halauxifen-metilas:**

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

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

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

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

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 0,25 mg/l

Poveikio trukmė: 4 h

Bandyto atmosfera: dulks/rūkas

## ELIPRIS

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: -
1s.0	16.01.2023	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 16.01.2023
		800080100300	

---

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

#### Produktas:

Rūšis : Triušis  
Metodas : OECD Bandymų gairės 404  
Rezultatas : Nedirgina odos

#### Komponentai:

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

Rūšis : Triušis  
Rezultatas : Odos dirginimas

### Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

#### Produktas:

Rūšis : Triušis  
Metodas : OECD Bandymų gairės 405  
Rezultatas : Nedirgina akių

#### Komponentai:

##### Lignin, alkali, reaction products with formaldehyde and sodium bisulfite:

Rezultatas : Akių dirginimas

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

Rūšis : Triušis  
Rezultatas : Ardanti (ėsdinanti)

### Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

#### Produktas:

Bandymo tipas : Vietinio limfmazgio tyrimas (LLNA)  
Rūšis : Pelė  
Vertinimas : Nesukelia odos jautrinimo.  
Metodas : OECD Test Guideline (Bandymų metodika) 429

#### Komponentai:

##### flufenacetas (ISO):

Rezultatas : Produktas yra 1B subkategorijos odą jautrinantis.  
Paaškinimai : Sukele alergines odos reakcijas per bandymus su jūrų kiaulytėmis.

## ELIPRIS

Versija 1s.0	Peržiūrėjimo data: 16.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800080100300	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 16.01.2023
-----------------	----------------------------------	---	--

---

Paaškinimai : Kvėpavimo takų jautrinimui:  
Atitinkamų duomenų nerasta.

### **N-(2,4-difluorfenil)-2-[3-(trifluormetil)fenoksi]-3-piridinkarboksamidas:**

Paaškinimai : Nesukele alergines odos reakcijų per bandymus sujūrų  
kiaulytėmis.

Paaškinimai : Kvėpavimo takų jautrinimui:  
Atitinkamų duomenų nerasta.

### **Halauxifen-metilas:**

Paaškinimai : Neparodė alergijos kontaktui bandymuose su pelėmis.

Paaškinimai : 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:**

#### **flufenacetas (ISO):**

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms-  
Vertinimas : Bandymų su laboratoriniais gyvuliukais rezultatai nerodė  
mutageninio poveikio.

#### **N-(2,4-difluorfenil)-2-[3-(trifluormetil)fenoksi]-3-piridinkarboksamidas:**

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

#### **Halauxifen-metilas:**

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

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

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

### **Kancerogeniškumas**

#### **Komponentai:**

#### **N-(2,4-difluorfenil)-2-[3-(trifluormetil)fenoksi]-3-piridinkarboksamidas:**

Kancerogeniškumas -  
Vertinimas : Ne sukelia vėžį laboratoriniams gyvūnams.

## ELIPRIS

Versija 1s.0	Peržiūrėjimo data: 16.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800080100300	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 16.01.2023
-----------------	----------------------------------	---	--

---

### **Halauxifen-metilas:**

Kancerogeniškumas -  
Vertinimas : Panašioms veikliosioms medžiagoms, Halauxifen., Ne sukelia  
vėžį laboratoriniams gyvūnams.

### **Toksiškumas reprodukcijai**

#### **Komponentai:**

#### **flufenacetatas (ISO):**

Toksiškumas reprodukcijai -  
Vertinimas : Laboratorinių tyrimų su gyvūnais metu  
apsigimimų nenustatyta.

#### **N-(2,4-difluorfenil)-2-[3-(trifluormetil)fenoksi]-3-piridinkarboksamidai:**

Toksiškumas reprodukcijai -  
Vertinimas : Tyrimuose su gyvuliais netrukdė reprodukcijai., Tačiau  
naujų gyvūnų kūno svoriai sumažėjo.  
Buvo toksiškas laboratorinių gyvūnų embrionams, esant  
toksiškoms motinai dozėms.

### **Halauxifen-metilas:**

Toksiškumas reprodukcijai -  
Vertinimas : Panašioms veikliosioms medžiagoms, Halauxifen., Tyrimuose  
su gyvuliais netrukdė reprodukcijai.  
Buvo toksiškas laboratorinių gyvūnų embrionams, esant  
toksiškoms motinai dozėms., Laboratorinių tyrimų su gyvūnais  
metu apsigimimų nenustatyta.

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

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

### **STOT (vienkartinis poveikis)**

#### **Produktas:**

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

#### **Komponentai:**

#### **flufenacetatas (ISO):**

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

#### **N-(2,4-difluorfenil)-2-[3-(trifluormetil)fenoksi]-3-piridinkarboksamidai:**

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

## ELIPRIS

Versija 1s.0	Peržiūrėjimo data: 16.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800080100300	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 16.01.2023
-----------------	----------------------------------	---	--

---

### **Halauxifen-metilas:**

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

### **Lignin, alkali, reaction products with formaldehyde and sodium bisulfite:**

Organai taikiniai : Kvėpavimo sistemos  
Vertinimas : Gali dirginti kvėpavimo takus.

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

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

### **STOT (kartotinis poveikis)**

#### **Komponentai:**

#### **flufenacetas (ISO):**

Vertinimas : Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

### **Kartotinių dozių toksiškumas**

#### **Komponentai:**

#### **flufenacetas (ISO):**

Paaiškinimai : Atitinkamų duomenų nerasta.

#### **N-(2,4-difluorfenil)-2-[3-(trifluormetil)fenoksi]-3-piridinkarboksamidas:**

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

### **Halauxifen-metilas:**

Paaiškinimai : Gyvūnams poveikis buvo pastebėtas šiems organams:  
Inkstai.  
Kepenys.  
Skydliaukė.

### **Lignin, alkali, reaction products with formaldehyde and sodium bisulfite:**

Paaiškinimai : Atitinkamų duomenų nerasta.

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

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



## ELIPRIS

Versija 1s.0	Peržiūrėjimo data: 16.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800080100300	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 16.01.2023
-----------------	----------------------------------	---	--

---

### **Toksiškumas įkvėpus**

#### **Produktas:**

Grindžiant fizinėmis savybėmis, mažai tikėtinas pavojus plaučių pakenkimui prarijus.

#### **Komponentai:**

##### **flufenacetas (ISO):**

Grindžiant fizinėmis savybėmis, mažai tikėtinas pavojus plaučių pakenkimui prarijus.

##### **N-(2,4-difluorfenil)-2-[3-(trifluormetil)fenoksi]-3-piridinkarboksamidas:**

Grindžiant fizinėmis savybėmis, mažai tikėtinas pavojus plaučių pakenkimui prarijus.

##### **Halauxifen-metilas:**

Grindžiant fizinėmis savybėmis, mažai tikėtinas pavojus plaučių pakenkimui prarijus.

##### **Lignin, alkali, reaction products with formaldehyde and sodium bisulfite:**

Remiantis turima informacija negalima nustatyti pavojaus įkvėpus.

## 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:**

##### **flufenacetas (ISO):**

Toksiškumas žuvims	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): 5,84 mg/l Poveikio trukmė: 96 h
		LC50 (Lepomis macrochirus (melsvažiaunis saulešeris)): 2,13 mg/l Poveikio trukmė: 96 h
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	:	EC50 (Daphnia magna (Dafnija )): 30,9 mg/l Poveikio trukmė: 48 h

## ELIPRIS

Versija 1s.0	Peržiūrėjimo data: 16.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800080100300	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 16.01.2023
-----------------	----------------------------------	---	--

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : ErC50 (Selenastrum capricornutum (žalieji dumbliai)): 0,0031 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h

EC50 (Lemna gibba (Kuprotoji plūdena)): 0,00243 mg/l  
Poveikio trukmė: 14 d

M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai) : 100

M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai) : 100

Toksiškumas organizmams, gyvenantiems dirvoje : LC50: 219 mg/kg  
Poveikio trukmė: 14 d  
Rūšis: Eisenia fetida (sliškai)

Toksiškumas sausumoje gyvenantiems organizmams : LD50: > 170 mikrogramai/bitė  
Pabaiga: Ūmus toksiškumas prarijus  
Rūšis: Apis mellifera (bitės)

LD50: > 194 mikrogramai/bitė  
Pabaiga: Ūmus sąlyčio toksiškumas  
Rūšis: Apis mellifera (bitės)

LD50: 1.608 mg/kg  
Pabaiga: Ūmus toksiškumas prarijus  
Rūšis: Colinus virginianus (Putpelė Bobwhite quail)

LC50: > 5.317 mg/kg  
Poveikio trukmė: 6 d  
Pabaiga: Ūmus sąlyčio toksiškumas  
Rūšis: Colinus virginianus (Putpelė Bobwhite quail)

LD50: > 4.970 mg/kg  
Pabaiga: Ūmus toksiškumas prarijus  
Rūšis: Anas platyrhynchos (Didžioji antis)

### **N-(2,4-difluorfenil)-2-[3-(trifluormetil)fenoksi]-3-piridinkarboksamidas:**

Toksiškumas žuvims : Paaiškinimai: Medžiaga yra labai toksiška vandens organizmams (LC50/EC50/IC50 mažiau 1 mg / l daugeliui jautrių rūšių).

LC50 (Cyprinus carpio (Auksinis karpis )): > 0,0985 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h  
Paaiškinimai: Toksiškumas vandens rūšims atsiranda esant didesnėms koncentracijoms nei medžiagos tirpumas vandenyje.

## ELIPRIS

Versija 1s.0	Peržiūrėjimo data: 16.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800080100300	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 16.01.2023
-----------------	----------------------------------	---	--

---

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	:	EC50 (Daphnia magna (Dafnija )): > 0,24 mg/l Poveikio trukmė: 48 h
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	:	ErC50 (alga Scenedesmus sp.): 0,00045 mg/l Pabaiga: Augimo tempo slopinimas Poveikio trukmė: 72 h Bandymo tipas: Augimo slopinimas
M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai)	:	10.000
Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas)	:	NOEC: 0,015 mg/l Poveikio trukmė: 35 d Rūšis: Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas)	:	NOEC: 0,052 mg/l Poveikio trukmė: 21 d Rūšis: Daphnia magna (Dafnija )
M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai)	:	1.000
Toksiškumas sausumoje gyvenantiems organizmams	:	oralinis LD50: > 2150 mg/kg kūno svorio. Rūšis: Colinus virginianus (Putpelė Bobwhite quail)

### **Halauxifen-metilas:**

Toksiškumas žuvims	:	Paaiškinimai: Medžiaga yra labai toksiška vandens organizmams (LC50/EC50/IC50 mažiau 1 mg / l daugeliui jautrių rūšių).  LC50 (Vaivorykštinis upėtakis (Oncorhynchus mykiss)): 2,01 mg/l Poveikio trukmė: 96 h Bandymo tipas: statinis bandymas  LC50 (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)): > 3,22 mg/l Poveikio trukmė: 96 h
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	:	EC50 (Daphnia magna (Dafnija )): 2,12 mg/l Poveikio trukmė: 48 h Bandymo tipas: statinis bandymas Metodas: OECD Bandymų metodika 202
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	:	ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): > 3,0 mg/l Poveikio trukmė: 96 h  ErC50 (Plunksnalapė): 0,000393 mg/l Pabaiga: Augimo tempo slopinimas Poveikio trukmė: 14 d

## ELIPRIS

Versija 1s.0 Peržiūrėjimo data: 16.01.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 800080100300 Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 16.01.2023

---

M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai)	:	1.000
Toksiškumas mikroorganizmams	:	EC50 (aktyvusis dumblas): > 981 mg/l Poveikio trukmė: 1 d
Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas)	:	NOEC: 0,259 mg/l Pabaiga: Kitas Rūšis: Pimephales promelas (Bukagalvė rainė) Bandymo tipas: Srautinis bandymas  NOEC: 0,00272 mg/l Poveikio trukmė: 36 d Rūšis: Cyprinodon variegatus (Avigalvė rainė) Bandymo tipas: Srautinis bandymas
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas)	:	NOEC: 0,484 mg/l Pabaiga: palikuonių skaičius Poveikio trukmė: 21 d Rūšis: Daphnia magna (Dafnija ) Bandymo tipas: pusiaustatinis bandymas
M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai)	:	1.000
Toksiškumas organizmams, gyvenantiems dirvoje	:	LC50: > 1.000 mg/kg Poveikio trukmė: 14 d Pabaiga: mirtingumas Rūšis: Eisenia fetida (sliškai)
Toksiškumas sausumoje gyvenantiems organizmams	:	Paaiškinimai: Medžiaga netoksiška paukščiams esant stipriam poveikiui (LD50 > 2000 mg/kg). Medžiaga praktiškai yra netoksiška paukščiams mitybos pagrindu (LC50 > 5000 ppm).  mitybos LC50: > 5.620 ppm Poveikio trukmė: 5 d Rūšis: Colinus virginianus (Putpelė Bobwhite quail) Metodas: Kitos tyrimų gairės  mitybos LC50: > 5.620 ppm Poveikio trukmė: 5 d Rūšis: Anas platyrhynchos (Didžioji antis) Metodas: Kitos tyrimų gairės  oralinis LD50: > 2250 mg/kg kūno svorio. Pabaiga: mirtingumas Rūšis: Colinus virginianus (Putpelė Bobwhite quail)  kontaktas LD50: > 98,1 µg/bitei Poveikio trukmė: 48 h Pabaiga: mirtingumas

## ELIPRIS

Versija 1s.0	Peržiūrėjimo data: 16.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800080100300	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 16.01.2023
-----------------	----------------------------------	---	--

---

Rūšis: Apis mellifera (bitės)

oralinis LD50: > 108 µg/bitei  
Poveikio trukmė: 48 h  
Pabaiga: mirtingumas  
Rūšis: Apis mellifera (bitės)

### Ekotoksikologinis vertinimas

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

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

Toksiškumas žuvisms : LC50 (Oncorhynchus mykiss (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 (Daphnia magna (Dafnija )): 3,7 mg/l  
Poveikio trukmė: 48 h  
Bandymo tipas: Srautinis bandymas  
Metodas: OESD Test Guideline 202 arba atitikmuo

LC50 (Mizidžių krevetė (Mysidopsis Bahia)): 1,9 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 0,8 mg/l  
Poveikio trukmė: 72 h  
Bandymo tipas: statinis bandymas  
Metodas: OESD Test Guideline 201 arba atitikmuo

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 0,21 mg/l  
Pabaiga: Prieaugis  
Poveikio trukmė: 72 h  
Bandymo tipas: statinis bandymas  
Metodas: OESD Test Guideline 201 arba atitikmuo

ErC50 (titnagdumblis Skeletonema costatum): 0,36 mg/l  
Poveikio trukmė: 72 h  
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

## ELIPRIS

Versija 1s.0	Peržiūrėjimo data: 16.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800080100300	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 16.01.2023
-----------------	----------------------------------	---	--

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:

##### **N-(2,4-difluorfenil)-2-[3-(trifluormetil)fenoksi]-3-piridinkarboksamidas:**

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Biologiškai neskaidoma  
Paiškinimai: Nors medžiaga turi savybę biologiškai labai lėtai irti (aplinkoje), biologinio irimo OECD/EEB testai to nerodo.

Biodegradavimas: 5,2 %  
Poveikio trukmė: 28 d  
Metodas: Informacijos neturima.  
Paiškinimai: 10 dienų langas: Nepavyko

##### **Halauxifen-metilas:**

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Biologiškai neskaidoma  
Paiškinimai: Panašioms veikliosioms medžiagoms Halauxifen.  
Nors medžiaga turi savybę biologiškai labai lėtai irti (aplinkoje), biologinio irimo OECD/EEB testai to nerodo.

Biodegradavimas: 7,7 %  
Poveikio trukmė: 28 d  
Metodas: OECD Bandymų rekomendacijos 310 arba lygiavertės  
Paiškinimai: 10-dienų tarpas: Netaikoma

##### **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  
Paiškinimai: Abiotinis skilimas: medžiaga greitai skyla abiotiškai

### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

#### Komponentai:

##### **flufenacetas (ISO):**

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 3,2 (24 °C)  
n-oktanolis/vanduo

## ELIPRIS

Versija 1s.0	Peržiūrėjimo data: 16.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800080100300	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 16.01.2023
-----------------	----------------------------------	---	--

---

### **N-(2,4-difluorfenil)-2-[3-(trifluormetil)fenoksi]-3-piridinkarboksamidas:**

Bioakumuliacija : Biokoncentracijos koeficientą (BCF): 1.596

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 4,2 (20 °C)  
n-oktanolis/vanduo Paaiškinimai: Biokoncentracijos potencialas yra nedidelis (BCF < 100 arba Log Pow < 3).

### **Halauxifen-metilas:**

Bioakumuliacija : Rūšis: Lepomis macrochirus (melsvažiaunis saulešeris)  
Poveikio trukmė: 42 d  
Temperatūra: 21,8 °C  
Koncentracija: 0,00194 mg/l  
Biokoncentracijos koeficientą (BCF): 233

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 3,76  
n-oktanolis/vanduo Paaiškinimai: Bioakumuliacijos potencialas yra vidutinis (BAF tarp 100 ir 3000 ar Log Pow tarp 3 ir 5).

### **Lignin, alkali, reaction products with formaldehyde and sodium bisulfite:**

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

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

Bioakumuliacija : Rūšis: Žuvis  
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 (BCF < 100 arba Log Pow < 3).

## 12.4 Judumas dirvožemyje

### **Komponentai:**

#### **flufenacetas (ISO):**

Pasiskirstymas įvairiose : Koc: 202  
aplinkos vietose

#### **N-(2,4-difluorfenil)-2-[3-(trifluormetil)fenoksi]-3-piridinkarboksamidas:**

Pasiskirstymas įvairiose : Koc: 1622 - 7431  
aplinkos vietose Paaiškinimai: Mobilumo potencialas dirvoje yra žemas (Koc tarp 500 ir 2000).

#### **Halauxifen-metilas:**

Pasiskirstymas įvairiose : Koc: 5684  
aplinkos vietose Paaiškinimai: Tikėtinas santykinai mažas mobilumas dirvoje (Koc > 5000).

## ELIPRIS

Versija 1s.0	Peržiūrėjimo data: 16.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800080100300	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 16.01.2023
-----------------	----------------------------------	---	--

---

### **Lignin, alkali, reaction products with formaldehyde and sodium bisulfite:**

Pasiskirstymas įvairiose  
aplinkos vietose : Paaiškinimai: Atitinkamų duomenų nerasta.

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

Pasiskirstymas įvairiose  
aplinkos 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.

### **Komponentai:**

#### **N-(2,4-difluorfenil)-2-[3-(trifluormetil)fenoksi]-3-piridinkarboksamidai:**

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

#### **Halauxifen-metilas:**

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

### **Lignin, alkali, reaction products with formaldehyde and sodium bisulfite:**

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

### **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:**

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų  
turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH



## ELIPRIS

Versija 1s.0	Peržiūrėjimo data: 16.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800080100300	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 16.01.2023
-----------------	----------------------------------	---	--

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

#### Komponentai:

##### **N-(2,4-difluorfenil)-2-[3-(trifluormetil)fenoksi]-3-piridinkarboksamidas:**

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

##### **Halauxifen-metilas:**

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

##### **Lignin, alkali, reaction products with formaldehyde and sodium bisulfite:**

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

##### **1,2-benzizotiazol-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

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

## ELIPRIS

Versija 1s.0	Peržiūrėjimo data: 16.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800080100300	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 16.01.2023
-----------------	----------------------------------	---	--

---

**IATA** : UN 3082

### 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

**ADR** : APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N.  
(Diflufenikanas, Flufenacetas)

**RID** : APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N.  
(Diflufenikanas, Flufenacetas)

**IMDG** : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,  
N.O.S.  
(Diflufenican, Flufenacet)

**IATA** : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.  
(Diflufenican, Flufenacet)

### 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

**ADR** : 9

**RID** : 9

**IMDG** : 9

**IATA** : 9

### 14.4 Pakuotės grupė

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

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

**IMDG**  
Pakuotės grupė : III  
Etiketės : 9  
EmS Kodas : F-A, S-F  
Paaiškinimai : Stowage category A

**IATA (Kroviny)**  
Pakavimo instrukcija : 964  
(krovininis léktuvas)  
Pakavimo instrukcija (LQ) : Y964  
Pakuotės grupė : III  
Etiketės : Miscellaneous

**IATA (Keleivis)**

## ELIPRIS

Versija 1s.0	Peržiūrėjimo data: 16.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800080100300	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 16.01.2023
-----------------	----------------------------------	---	--

---

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

### 14.5 Pavojus aplinkai

**ADR**  
Aplinkai pavojinga : ne

**RID**  
Aplinkai pavojinga : ne

**IMDG**  
Jūrų teršalas : taip

### 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

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

### 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

---

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga autorizacija, sąrašas (59 straipsnis).	:	Netaikoma
Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų	:	Netaikoma
Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų (nauja redakcija)	:	Netaikoma
REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV Priedas)	:	Netaikoma

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės.	E1	PAVOJAI APLINKAI
---	----	------------------

Registracijos Nr. : AS2-56H (2021)

### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

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

## ELIPRIS

Versija 1s.0	Peržiūrėjimo data: 16.01.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800080100300	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 16.01.2023
-----------------	----------------------------------	---	--

### 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.
H315	:	Dirgina odą.
H317	:	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	:	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	:	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335	:	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H373	:	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400	:	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	:	Labai 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
Eye Dam.	:	Smarkus akių pažeidimas
Eye Irrit.	:	Akių dirginimas
Skin Irrit.	:	Odos dirginimas
Skin Sens.	:	Odos jautrinimas
STOT RE	:	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis
STOT SE	:	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis
LT OEL	:	Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore
LT OEL / IPRD	:	Ilgalaikio poveikio ribinis dysis

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways“); ADR - Sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AIIIC - Australijos pramoninių cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklavimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA -

## ELIPRIS

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: -
1s.0	16.01.2023	lapo numeris: 800080100300	Pirmojo leidimo data: 16.01.2023

Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECL - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZLoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greitėjimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECL - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

### Tolesnė informacija

#### Mišinio klasifikavimas:

STOT RE 2	H373
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

#### Klasifikavimo procedūra:

Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas

Produkto kodas: GF-3678

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