

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 16.12.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 50001163	Paskutinio leidimo data: 16.02.2024 Pirmojo leidimo data: 20.07.2018
----------------	----------------------------------	---	---

---

### 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

#### 1.1 Produkto identifikatorius

**Produkto pavadinimas** AGROPLUS FOLIAR EXTRA

#### Kitos identifikavimo priemonės

**Produkto kodas** 50001163

Unikalus Mišinio  
Identifikatorius (UFI) : HV41-P361-SN4T-H8M7

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

**Cheminės  
medžiagos/mišinio  
paskirtis** : Trąšos su mikroelementais, skirtos naudoti žemės ūkyje

**Rekomenduojami  
naudojimo apribojimai** : Naudokite taip, kaip rekomenduojama etiketėje.  
Tik profesionaliems naudotojams.

#### 1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

#### Tiekėjo adresas

FMC Agricultural Solutions A/S  
Thyborønvej 78  
DK-7673 Harboøre

Telefonas: +45 9690 9690  
Telefaksas: +45 9690 9691  
Elektroninio pašto adresas: SDS-Info@fmc.com .

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris

Esant nutekėjimo, gaisro, išsiliejimo ar avarijos situacijai,  
skambinkite:  
Lietuva: 370-52140238 (CHEMTREC)

Greitoji medicinos pagalba:  
Lietuva: +370 523 62052, +370 687 53378

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 16.12.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 50001163	Paskutinio leidimo data: 16.02.2024 Pirmojo leidimo data: 20.07.2018
----------------	----------------------------------	---	---

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Akių dirginimas, 2 kategorija	H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.
Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai, 3 kategorija	H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

#### 2.2 Ženklavimo elementai

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

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Atsargiai

Pavojingumo frazės : H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.  
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius  
pakitimus.

Atsargumo frazės : **Prevencija:**  
P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti odą.  
P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.  
P280 Mūvėti naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

##### Greitoji pagalba:

P305 + P351 + P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti  
vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra  
ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.  
P337 + P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į  
gydytoją.

##### Šalinimas:

P501 Išmeskite turinį ir (arba) pakuotę pagal pavojingų  
atliekų taisykles.

#### 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.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija 1.8 Peržiūrėjimo data: 16.12.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 50001163 Paskutinio leidimo data: 16.02.2024 Pirmojo leidimo data: 20.07.2018

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

### 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

#### 3.2 Mišiniai

##### Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
fosforo rūgštis	7664-38-2 231-633-2 015-011-00-6	Skin Corr. 1B; H314  Specifinė koncentracijos riba Skin Corr. 1B; H314 ≥ 25 % Skin Irrit. 2; H315 10 - < 25 % Eye Irrit. 2; H319 10 - < 25 %  Ūmaus toksiškumo įvertis  Ūmus toksiškumas prarijus: 300,03 mg/kg	≥ 5 - < 10
trinatrio nitrilotriacetatas	5064-31-3 225-768-6 607-620-00-6	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Carc. 2; H351  Specifinė koncentracijos riba Carc. 2; H351 ≥ 5 %  Ūmaus toksiškumo įvertis  Ūmus toksiškumas prarijus: 1.470 mg/kg	≥ 1 - < 5
citrinų rūgštis, monohidratas	5949-29-1	Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Kvėpavimo sistema)	≥ 1 - < 10

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 16.12.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 50001163	Paskutinio leidimo data: 16.02.2024 Pirmojo leidimo data: 20.07.2018
----------------	----------------------------------	---	---

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba : Išnešti iš pavojingos aplinkos.  
Kreiptis į gydytoją.  
Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.  
Nepalikti nukentėjusiojo be priežiūros.
- Pirmosios pagalbos teikėjų sauga : Pirmosios pagalbos teikėjai privalo pasirūpinti asmenine sauga ir dėvėti rekomenduojamus apsauginius drabužius.
- Įkvėpus : Išvesti į gryną orą.  
Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviesti gydytoją.  
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.
- Patekus ant odos : Kai negydomos korozijos sukeltos odos žaizdos gyja lėtai ir su komplikacijomis, būtinas neatidėliotinas gydymas.  
Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius.  
Nedelsiant plauti gausiu vandens kiekiu ne trumpiau kaip 15 minučių.  
Prieš pakartotiną naudojimą išskalbti užterštus drabužius.  
Jei atsiradęs dirginimas neišnyksta, kreiptis į gydytoją.
- Patekus į akis : Įtškę į akis maži kiekiai gali sukelti negrįžtamus audinių pakenkimus ir aklumą.  
Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.  
Vežant į ligoninę, tęsti akių plovimą.  
Išimti kontaktinius lęšius.  
Saugoti nepažeistą akį.  
Plaunamos plačiai atmerktos akys.  
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
- Prarijus : Praskalauti burną vandeniu ir po to gerti daug vandens.  
Kvėpavimo takai turi būti švarūs.  
NESKATINTI vėmimo.  
Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.  
Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.  
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.

#### 4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Rizikos : Sukelia smarkų akių dirginimą.

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

- Gydymas : Simptominis gydymas.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 16.12.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 50001163	Paskutinio leidimo data: 16.02.2024 Pirmojo leidimo data: 20.07.2018
----------------	----------------------------------	---	---

### 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

#### 5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Sausas chemikalas, CO<sub>2</sub>, vandens purškalas arba įprastos putos.

Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė

#### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

Pavojingi degimo produktai : Amoniakas  
Ugnis gali išskirti dirginančias, esdinančias ir (arba) toksiškas dujas.

#### 5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gesinant gaisrą, jei būtina, naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

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.  
Priešgaisrinės saugos sumetimais, kanistrai turėtų būti sandėliuojami atskirai.  
Naudoti vandens pusrus sandariai uždarytų talpyklų atvėsinimui.

### 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Asmens atsargumo priemonės : Naudoti asmenines apsaugos priemones.  
Niekada nepilti į originalias pakuotes surinktų išsipilusių likučių pakartotiniam naudojimui.  
Užterštas vietas paženklinti ženklais ir neįleisti neįgaliojo personalo.  
Gali dirbti tik kvalifikuotas personalas, aprūpintas apsaugos priemonėmis.  
Informaciją apie atliekų tvarkymą rasite 13 sk.

#### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas.  
Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 16.12.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 50001163	Paskutinio leidimo data: 16.02.2024 Pirmojo leidimo data: 20.07.2018
----------------	----------------------------------	---	---

tai daryti.

Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema,  
informuoti atsakingas institucijas.

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Neutralizuoti kreida, šarmo tirpalu arba amoniaku.  
Išsiliejusį skystį surinkti nedegiomis ir sugeriančiomis  
medžiagomis (pvz., smėliu, gruntu, vermikulitu) ir supilti į  
konteinerius (žiūrėti 13 skyrių).

### 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 : Neįkvėpti garų, dulkių.  
Vengti poveikio - prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.  
Vengti patekimo ant odos ir į akis.  
Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8  
skirsnyje.  
Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.  
Siekiant išvengti išsiliejimo, naudojant butelį laikyti  
metaliniam dėkle.  
Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.

Patarimai apie apsaugą nuo  
gaisro ir sprogo : Laikyti atokiau nuo galinčių degti medžiagų.

Higienos priemonės : Naudojant nevalgyti ir negerti. Naudojant nerūkyti. Plauti  
rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo  
patalpoms ir talpykloms : Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje.  
Atidarytas pakuotes būtina sandariai uždaryti ir laikyti  
vertikaliai, kad neištekėtų. Laikytis ženklavimo įspėjimų.  
Elektros įranga / darbinės medžiagos turi atitikti technologijų  
saugos standartus.

Patarimai dėl sandėliavimo : Nesandėliuoti šalia rūgščių.

Daugiau informacijos apie  
stabilumą sandėliavimo metu : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

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

Konkretus (-ūs) naudojimo  
atvejais (-ai) : Trąšos

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija 1.8 Peržiūrėjimo data: 16.12.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 50001163 Paskutinio leidimo data: 16.02.2024 Pirmojo leidimo data: 20.07.2018

### 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

#### 8.1 Kontrolės parametrai

##### Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
karbamidas	57-13-6	IPRD	10 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
fosforo rūgštis	7664-38-2	TWA	1 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Tolesnė informacija: Orientacinis			
		STEL	2 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Tolesnė informacija: Orientacinis			
		IPRD	1 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
		TPRD	2 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
mangano dinitratas	10377-66-9	TWA (įkvepiamoji frakcija)	0,2 mg/m <sup>3</sup> (Mangano)	2017/164/EU
	Tolesnė informacija: Orientacinis			
		TWA (Alveolinė frakcija)	0,05 mg/m <sup>3</sup> (Mangano)	2017/164/EU
	Tolesnė informacija: Orientacinis			
		IPRD (įkvepiamoji frakcija)	0,2 mg/m <sup>3</sup> (Mangano)	LT OEL
		IPRD (alveolinė frakcija)	0,05 mg/m <sup>3</sup> (Mangano)	LT OEL
vario dinitratas	3251-23-8	IPRD (įkvepiamoji frakcija)	1 mg/m <sup>3</sup> (Varis)	LT OEL
		IPRD (alveolinė frakcija)	0,2 mg/m <sup>3</sup> (Varis)	LT OEL
	Tolesnė informacija: Alveolinė frakcija - tai dulkių dalis, praeinanti pro preseparatorių, kurio parametrai atitinka Johannesburgo konvencijos parametrus, pateiktus lentelėje. lentelė. Johannesburgo konvencijos parametrai Aerodinaminis dalelių skersmuo, µm: 1,6; Praeinančios pro preseparatorių dalelės 95% Aerodinaminis dalelių skersmuo, µm: 3,5; Praeinančios pro preseparatorių dalelės 75% Aerodinaminis dalelių skersmuo, µm: 5,0; Praeinančios pro preseparatorių dalelės 50% Aerodinaminis dalelių skersmuo, µm: 7,1; Praeinančios pro preseparatorių dalelės 0% Aerodinaminis skersmuo - tai rutulinės dalelės, kurios tankis 1 g/cm <sup>3</sup> , o kritimo greitis yra toks pat kaip ir nagrinėjamos dalelės nepriklausomai nuo pastarosios tikrojo dydžio, formos ir tankio skersmuo. Paprastai dūmų dalelės skersmuo yra mažesnis kaip 1 µm, vadinasi, didžioji jų dalis, kaip matyti lentelėje, praslinks pro minėtą preseparatorių. Taigi visos dūmų dalelės yra laikomos alveoline frakcija, todėl nebūtina naudoti preseparatorių dirbant su dūmų mėginiais. Metalų dūmai paprastai susidaro dėl metalo garų kondensacijos ir galbūt oksidacijos.			

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

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija  
1.8

Peržiūrėjimo data:  
16.12.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
50001163

Paskutinio leidimo data: 16.02.2024  
Pirmojo leidimo data: 20.07.2018

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
karbamidas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	292 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	292 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	580 mg/kg kūno svoris / diena
	Darbuotojai	Odos	Ūmus - sisteminis poveikis	580 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	125 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	125 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	580 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Odos	Ūmus - sisteminis poveikis	580 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	42 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Oralinis	Ūmus - sisteminis poveikis	42 mg/kg kūno svoris / diena
kalio dihidrogenortofosfatas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	14,82 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	6,35 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	70 mg/kg
fosforo rūgštis	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	10,7 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	4,57 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,1 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	0,36 mg/m <sup>3</sup>
trinatrio nitrilotriacetatas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	1 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	3,2 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,8 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,3 mg/kg



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija  
1.8

Peržiūrėjimo data:  
16.12.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
50001163

Paskutinio leidimo data: 16.02.2024  
Pirmojo leidimo data: 20.07.2018

			poveikis	kūno svoris / diena
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	5,25 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	1,75 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Oralinis	Ūmus - sisteminis poveikis	0,5 mg/kg kūno svoris / diena
mangano dinitratas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	1 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,140 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,140 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,140 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,140 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Oralinis	Ūmus - sisteminis poveikis	3 mg/kg kūno svoris / diena
vario dinitratas	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,041 mg/kg
	Vartotojai	Oralinis	Ūmus - sisteminis poveikis	0,082 mg/kg

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

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
karbamidas	Gėlasis vanduo	0,47 mg/l
	Jūros vanduo	0,047 mg/l
magnio nitratas	Nuotekų valymo įrenginys	18 mg/l
trinatrio nitrilotriacetatas	Gėlasis vanduo	0,93 mg/l
	Jūros vanduo	0,093 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	270 mg/l
	Pertraukiamas naudojimas (gėlas vanduo)	0,8 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	3,64 mg/kg sausos svorio (s.sv)
	Jūros nuosėdos	0,364 mg/kg sausos svorio (s.sv)
	Dirvožemis	0,182 mg/kg sausos svorio (s.sv)
	Antrinis apsinuodijimas (plėšrūnai)	0,200 µg / kg maisto
citrinų rūgštis, monohidratas	Gėlasis vanduo	0,440 mg/l

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija 1.8 Peržiūrėjimo data: 16.12.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 50001163 Paskutinio leidimo data: 16.02.2024 Pirmojo leidimo data: 20.07.2018

	Jūros vanduo	0,044 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	1000 mg/l
	Gélojo vandens nuosédos	34,6 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Jūros nuosédos	34,6 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Dirvožemis	33,1 mg/kg sauso svorio (s.sv)
mangano dinitratas	Gélasis vanduo	0,029 - 0,0358 mg/l
	Pertraukiamas naudojimas (gélas vanduo)	0,029 - 0,1041 mg/l
	Jūros vanduo	400 - 2900 ng/l
	Nuotekų valymo įrenginys	0,0114 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Gélojo vandens nuosédos	0,00114 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Dirvožemis	25,1 mg/kg sauso svorio (s.sv)
vario dinitratas	Gélasis vanduo	0,0078 mg/l
	Jūros vanduo	0,0052 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	0,230 mg/l
	Gélojo vandens nuosédos	87 mg/kg
	Jūros nuosédos	676 mg/kg
	Dirvožemis	65 mg/kg

### 8.2 Poveikio kontrolė

#### Asmeninės apsauginės priemonės

Akių ir ( arba ) veido apsauga : Indelis akims plauti su švariu vandeniu  
Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai  
Dėvėti (ar naudoti) veido skydelį ir apsauginį kostiumą , kilus nenormalaus perdirbimo problemoms.

Rankų apsauga  
Medžiaga : Dėvėkite cheminėms medžiagoms atsparias pirštines, pavyzdžiui, barjerinio laminato, butilo arba nitrilo gumos pirštines.

Paiškinimai : Tinkamumas specifiniam darbui buvo aptartas su apsauginių pirštinių gamintoju.

Odos ir kūno apsaugos priemonės : Nepralaidūs apsauginiai drabužiai  
Kūno apsaugos priemonės pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 16.12.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 50001163	Paskutinio leidimo data: 16.02.2024 Pirmojo leidimo data: 20.07.2018
----------------	----------------------------------	---	---

- 
- Kvėpavimo organų apsauga : Įprastai nereikalaujama asmeninių kvėpavimo takų apsaugos priemonių.
- Apsauginės priemonės : Prieš pradėdant dirbti su šiuo produktu, susipažinti su pirmosios pagalbos veiksmų planu. Vietoje visada turėti pirmosios pagalbos vaistinėle kartu su tiksliomis instrukcijomis. Užtikrinti kad akių praplovimo įtaisai ir saugos dušai būtų įrengti šalia darbo vietų. Dėvėti tinkamas apsaugos priemones.
- 

### 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

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

- Fizinė būsena : skystas
- Agregatinė būsena : skystas
- Spalva : ruda
- Kvapas : būdingas
- Kvapo atsiradimo slenkstis : Neturima duomenų
- Lydimosi/užšalimo temperatūra : Neturima duomenų
- Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas, : Neturima duomenų
- Viršutinė sprogumo riba / Viršutinė degumo riba : Neturima duomenų
- Žemutinė sprogumo riba / Žemutinė degumo riba : Neturima duomenų
- Pliūpsnio temperatūra : Neturima duomenų
- Savaiminio užsidegimo temperatūra : Neturima duomenų

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 16.12.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 50001163	Paskutinio leidimo data: 16.02.2024 Pirmojo leidimo data: 20.07.2018
----------------	----------------------------------	---	---

---

Skilimo temperatūra	:	Neturima duomenų
pH	:	1,50 - 2,50 Koncentracija: 100 %
Klampa		
Dinaminė klampa	:	Neturima duomenų
Kinematinė klampa	:	Neturima duomenų
Tirpumas		
Tirpumas vandenyje	:	tirpus
Tirpumas kituose tirpikliuose	:	Neturima duomenų
Pasiskirstymo koeficientas: n- oktanolis/vanduo	:	Neturima duomenų
Garų slėgis	:	Neturima duomenų
Santykinis tankis	:	1,21 - 1,22
Tankis	:	Neturima duomenų
Tūrinis tankis	:	Neturima duomenų
Santykinis garų tankis	:	Neturima duomenų

### 9.2 Kita informacija

Sprogmenys	:	Neturima duomenų
Oksidacinės savybės	:	Neoksiduojantis
Savaiminis užsidegimas	:	Neturima duomenų

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 16.12.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 50001163	Paskutinio leidimo data: 16.02.2024 Pirmojo leidimo data: 20.07.2018
----------------	----------------------------------	---	---

Garavimo greitis : Neturima duomenų

### 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

#### 10.1 Reakingumas

Neskykla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

#### 10.2 Cheminis stabilumas

Neskykla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

#### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavoingos reakcijos : Neskykla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

#### 10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Venkite ekstremalių temperatūrų

#### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Venkite stiprių rūgščių, bazių ir oksidatorių

#### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

dirginančios dujos

### 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

##### Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

##### Produktas:

Ūmus toksiškumas prarijus : Ūmaus toksiškumo įvertis: > 2.000 mg/kg  
Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Ūmaus toksiškumo įvertis: > 20 mg/l  
Poveikio trukmė: 4 h  
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas  
Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Ūmaus toksiškumo įvertis: > 5.000 mg/kg  
Metodas: Skaičiavimo metodas

##### Komponentai:

##### fosforo rūgštis:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė, patelė): > 300 - < 2.000 mg/kg

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 16.12.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 50001163	Paskutinio leidimo data: 16.02.2024 Pirmojo leidimo data: 20.07.2018
----------------	----------------------------------	---	---

Metodas: OECD Bandymų gairės 423

### trinatrio nitrilotriacetatas:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė, patelė): 1.470 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC0 (Žiurkė, patinas): 2,307 mg/l  
Poveikio trukmė: 4 d  
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas  
Paiškinimai: jokio mirtingumo

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD0 (Triušis, patinas ir patelė): 2.000 mg/kg  
Paiškinimai: jokio mirtingumo

### Citrinų rūgštis,

**monohidratas:** Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Pelė, patinas ir patelė): 5.400 mg/kg  
Metodas: OECD Bandymų gairės 401

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą (Žiurkė, patinas ir patelė): > 2.000 mg/kg  
Metodas: OECD Bandymų gairės 402  
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per odą

### Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Produktas:

Paiškinimai : Nesitikima, kad dirgins odą.

Paiškinimai : Ypač ėdanti ir ardanti audinius .

#### Komponentai:

##### fosforo rūgštis:

Rūšis : Triušis  
Vertinimas : Ardanti (ėsdinanti)  
Rezultatas : Ėsdinanti po nuo 3 minučių iki 1 valandos trukmės poveikio

##### trinatrio nitrilotriacetatas:

Rūšis : Triušis  
Metodas : Draize testas  
Rezultatas : Nedirgina odos

##### Citrinų rūgštis,

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

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 16.02.2024
1.8	16.12.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 20.07.2018
		50001163	

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

Sukelia smarkų akių dirginimą.

#### **Produktas:**

Vertinimas	:	Dirgina akis.
Paaiškinimai	:	Gali sukelti negrįžtamą akių pakenkimą.
Paaiškinimai	:	Gali sukelti negrįžtamą akių pakenkimą.

#### **Komponentai:**

##### **fosforo rūgštis:**

Rezultatas	:	Negrįžtamas poveikis akims
Paaiškinimai	:	Remiantis odos išsėdimo

##### **trinatrio nitrilotriacetatas:**

Rūšis	:	Triušis
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas	:	Akių dirginimas, praeinantis per 21 dieną

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

##### **Citrinų rūgštis, monohidratas:**

	:	Triušis
Rūšis	:	OECD Bandymų gairės 405
Metodas	:	Akių dirginimas, praeinantis per 21 dieną
Rezultatas	:	

### **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**

#### **Odos jautrinimas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### **Kvėpavimo takų sensibilizacija**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### **Produktas:**

Paaiškinimai	:	Nesitikima, kad sukels odos jautrinimą.
--------------	---	---

#### **Komponentai:**

##### **trinatrio nitrilotriacetatas:**

Bandymo tipas	:	Buchlerio testas
Rūšis	:	Jūrų kiaulytė
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 406
Rezultatas	:	Nesukelia odos jautrinimo.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 16.12.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 50001163	Paskutinio leidimo data: 16.02.2024 Pirmojo leidimo data: 20.07.2018
----------------	----------------------------------	---	---

### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Komponentai:

##### **fosforo rūgštis:**

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: atvirkštinės mutacijos tyrimas  
Metodas: OECD Bandymų gairės 471  
Rezultatas: neigiamas

Bandymo tipas: Chromosomų aberacijos testas in vitro  
Metodas: OECD Bandymų gairės 473  
Rezultatas: neigiamas

##### **trinitro nitrilotriacetatas:**

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: atvirkštinės mutacijos tyrimas  
Rezultatas: neigiamas

Bandymo tipas: In vitro žinduolių ląstelių genų mutacijų tyrimas  
Rezultatas: neigiamas

Genotoksiškumas (in vivo) : Bandymo tipas: Mikrobranduolių testas  
Rūšis: Pelė (patinas)  
Patekimo būdas: Oralinis  
Metodas: OECD Bandymų gairės 474  
Rezultatas: neigiamas

Bandymo tipas: Citogenetinis tyrimas  
Rūšis: Pelė (patinas)  
Patekimo būdas: Oralinis  
Rezultatas: neigiamas

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms-  
Vertinimas : Pagal turimus duomenis nepriskiriama embrioninių ląstelių mutagenams.

##### **Citrinų rūgštis, monohidratas:**

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: Mikrobranduolių testas  
Metodas: OECD Bandymų gairės 487  
Rezultatas: teigiamas

Bandymo tipas: atvirkštinės mutacijos tyrimas  
Metodas: OECD Bandymų gairės 471  
Rezultatas: neigiamas

Genotoksiškumas (in vivo) : Bandymo tipas: chromosomų aberacijos tyrimas  
Rūšis: Žiurkė (patinas)  
Patekimo būdas: Oralinis  
Metodas: OECD Bandymų gairės 475  
Rezultatas: neigiamas



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 16.12.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 50001163	Paskutinio leidimo data: 16.02.2024 Pirmojo leidimo data: 20.07.2018
----------------	----------------------------------	---	---

Bandymo tipas: Graužikų dominuojantis mirtinas tyrimas  
Rūšis: Žiurkė (patinas ir patelė)  
Patekimo būdas: Oralinis  
Metodas: Reglamentas (EB) Nr. 440/2008, Priedas, B.22  
Rezultatas: neigiamas

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

### Kancerogeniškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Komponentai:

##### **trinitrio nitrilotriacetatas:**

Rūšis : Žiurkė, patinas ir patelė  
Patekimo būdas : Oralinis  
Poveikio trukmė : 104 savaitės  
Dozė : 0, 9, 92, 921 mg/kg/d  
 : 9 mg/kg kūno svoris / diena  
LOAEL : 92 mg/kg kūno svoris / diena  
Rezultatas : teigiamas

Kancerogeniškumas -  
Vertinimas : Riboti tyrimų su gyvūnais kancerogeniškumo įrodymai

##### **Citrinų rūgštis, monohidratas:**

Kancerogeniškumas -  
Vertinimas : Turima informacija nepatvirtina kancerogeniškumo

### Toksiškumas reprodukcijai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Komponentai:

##### **fosforo rūgštis:**

Poveikis vaisingumui : Bandymo tipas: Toksiškumo reprodukcijai ir vystymuisi  
tyrimas  
Rūšis: Žiurkė, patinas ir patelė  
Patekimo būdas: Nurijimas  
Bendrasis toksiškumas tėvams: NOAEL: 500 mg/kg kūno  
svoris  
Bendrasis toksiškumas F1: NOAEL: 500 mg/kg kūno svoris  
Metodas: OECD Bandymų gairės 422  
Rezultatas: neigiamas

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Bandymo tipas: Embriofetalinis vystymasis.  
Rūšis: Pelė  
Patekimo būdas: Nurijimas

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 16.12.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 50001163	Paskutinio leidimo data: 16.02.2024 Pirmojo leidimo data: 20.07.2018
----------------	----------------------------------	---	---

Bendrasis toksiškumas motinoms: NOAEL: 370 mg/kg kūno svoris  
Toksiškumas vystymuisi: NOAEL: 370 mg/kg kūno svoris  
Rezultatas: neigiamas  
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

### trinatrio nitrilotriacetatas:

Poveikis vaisingumui : Bandymo tipas: Dviejų kartų tyrimas  
Rūšis: Žiurkė, patinas ir patelė  
Patekimo būdas: Oralinis  
Dozė: 90 and 450 mg/kg bw/day  
Bendrasis toksiškumas tėvams: LOAEL: 450 mg/kg kūno svoris  
Rezultatas: neigiamas

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Bandymo tipas: Toksiškumo reprodukcijai ir vystymuisi tyrimas  
Rūšis: Žiurkė  
Patekimo būdas: Oralinis  
Dozė: 90 and 450 mg/kg bw/day  
Bendrasis toksiškumas motinoms: LOAEL: 450 mg/kg kūno svoris / diena  
Toksiškumas vystymuisi: NOAEL: 450 mg/kg kūno svoris / diena  
Rezultatas: neigiamas

Toksiškumas reprodukcijai - Vertinimas : Turima informacija nepatvirtina toksiškumo reprodukcijai

### Citrinų rūgštis,

**monohidratas:** Poveikis vaisiaus vystymuisi : Bandymo tipas: Toksiškumo reprodukcijai ir vystymuisi tyrimas  
Rūšis: Pelė  
Patekimo būdas: Oralinis  
Dozė: 0, 2.41, 11.2, 52.0, 241 mg/k  
Vieno gydymo trukmė: 6 - 15 d  
Mutageniškumas: NOAEL: > 241 mg/kg kūno svoris

Bandymo tipas: Toksiškumo reprodukcijai ir vystymuisi tyrimas  
Rūšis: Žiurkė  
Patekimo būdas: Oralinis  
Dozė: 0, 2.95, 13.7, 63.6, 295 mg/k  
Vieno gydymo trukmė: 6 - 15 d  
Mutageniškumas: NOAEL: > 295 mg/kg kūno svoris

Bandymo tipas: Toksiškumo reprodukcijai ir vystymuisi tyrimas  
Rūšis: Triušis  
Patekimo būdas: Oralinis  
Dozė: 0, 4.25, 19.75, 91.70, 425 mg

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 16.12.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 50001163	Paskutinio leidimo data: 16.02.2024 Pirmojo leidimo data: 20.07.2018
----------------	----------------------------------	---	---

Vieno gydymo trukmė: 6 - 15 d

Mutageniškumas: NOAEL: > 425 mg/kg kūno svoris

Toksiškumas reprodukcijai - Vertinimas : Turima informacija nepatvirtina toksiškumo reprodukcijai

### STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Komponentai:

##### trinatrio nitrilotriacetatas:

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

### STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Komponentai:

##### Citrinų rūgštis,

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

### Kartotinių dozių toksiškumas

#### Komponentai:

##### fosforo rūgštis:

Rūšis : Žiurkė, patinas ir patelė  
NOAEL : 250 mg/kg  
Patekimo būdas : Oralinis - šėrimas  
Poveikio trukmė : 42 - 54 d  
Metodas : OECD Bandyimų gairės 422

##### trinatrio nitrilotriacetatas:

Rūšis : Žiurkė, patinas  
NOAEL : 9 mg/kg kūno svoris / diena  
Patekimo būdas : Oralinis - pašarai  
Poveikio trukmė : 28 d  
Dozė : 0, 9 mg/kg ppm

Rūšis : Žiurkė, patinas ir patelė  
LOAEC : 0,342 mg/l  
Patekimo būdas : Įkvėpimas  
Bandyimo atmosfera : dulkės/rūkas  
Poveikio trukmė : 28 d  
Dozė : 0.0102, 0.2131, 0.3422 mg/l

Rūšis : Triušis

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 16.12.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 50001163	Paskutinio leidimo data: 16.02.2024 Pirmojo leidimo data: 20.07.2018
----------------	----------------------------------	---	---

NOAEL : 50 mg/kg kūno svoris / diena  
Patekimo būdas : Odos  
Poveikio trukmė : 28 or 91 d  
Dozė : 0, 50 mg/kg

### Citrinų rūgštis, monohidratas:

Rūšis : Žiurkė  
NOAEL : 4.000 mg/kg  
LOAEL : 8.000 mg/kg  
Patekimo būdas : Oralinis  
Poveikio trukmė : 10d  
Dozė : 2, 4, 8, 16 g/kg bw/day

Rūšis : Pelė  
NOAEL : 1.000 mg/kg  
LOAEL : 2.000 mg/kg  
Patekimo būdas : Oralinis  
Poveikio trukmė : 10d  
Dozė : 1, 2, 4, 8 g/kg bw/day

### Toksiškumas įkvėpus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

## 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.

### Tolesnė informacija

#### Produktas:

Paaiškinimai : Neturima duomenų

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

#### Komponentai:

#### **fosforo rūgštis:**

Toksiškumas žuvims : LC50 (Lepomis macrochirus (melsvažiaunis saulešeris)): 3 - 3,25 mg/l

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija 1.8 Peržiūrėjimo data: 16.12.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 50001163 Paskutinio leidimo data: 16.02.2024 Pirmojo leidimo data: 20.07.2018

- Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija )): > 100 mg/l  
Poveikio trukmė: 48 h  
Metodas: OECD Bandymų metodika 202
- Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): > 100 mg/l  
Poveikio trukmė: 72 h  
Metodas: OECD Bandymų metodika 201  
  
NOEC (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): 100 mg/l  
Poveikio trukmė: 72 h  
Metodas: OECD Bandymų metodika 201
- Toksiškumas mikroorganizmams : EC50 (aktyvusis dumblas): > 1.000 mg/l  
Poveikio trukmė: 3 h  
Metodas: OECD Bandymų metodika 209
- trinatrio nitrilotriacetatas:**
- Toksiškumas žuvims : LC50 (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)): 114 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h  
Bandymo tipas: Srautinis bandymas
- Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Gammarus fasciatus (gėlojo vandens krevetė)): 98 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h  
Bandymo tipas: Srautinis bandymas
- Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Desmodesmus subspicatus (Žalieji dumbliai)): > 91,5 mg/l  
Poveikio trukmė: 72 h  
Metodas: ES metodas C3  
  
NOEC (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): 1,43 mg/l  
Poveikio trukmė: 72 h  
Metodas: ES metodas C3
- Toksiškumas mikroorganizmams : (Protozoa (Pirmuonys)): > 400 mg/l  
Poveikio trukmė: 48 h  
Bandymo tipas: Augimo slopinimas
- Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: 54 mg/l  
Poveikio trukmė: 229 d  
Rūšis: Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)  
Bandymo tipas: Srautinis bandymas
- Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: 9,3 mg/l  
Poveikio trukmė: 147 d  
Rūšis: Gammarus fasciatus (gėlojo vandens krevetė)  
Bandymo tipas: Srautinis bandymas

### Citrinų rūgštis, monohidratas:

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 16.12.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 50001163	Paskutinio leidimo data: 16.02.2024 Pirmojo leidimo data: 20.07.2018
----------------	----------------------------------	---	---

---

Toksiškumas žuvims	:	LC50 (Leuciscus idus (Meknė)): 440 mg/l Bandymo tipas: statinis bandymas Metodas: OECD Bandymų gairės 203
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	:	LC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 1.535 mg/l Poveikio trukmė: 24 h Bandymo tipas: statinis bandymas
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	:	NOEC (Scenedesmus quadricauda (žaliadumbliai)): 425 mg/l Poveikio trukmė: 8 d Bandymo tipas: statinis bandymas
Toksiškumas mikroorganizmams	:	NOEC (Pseudomonas putida (Pseudomona)): > 10.000 mg/l Poveikio trukmė: 16 h Bandymo tipas: Ląstelių dauginimosi slopinimo testas  NOEC (Protozoa (Pirmuonys)): 325 mg/l Poveikio trukmė: 72 h
Toksiškumas sausumoje gyvenantiems organizmams	:	NOEC: > 4 mg/kg Poveikio trukmė: 14 d Rūšis: Paukščiai  LD50: > 4 mg/kg Poveikio trukmė: 14 d Rūšis: Paukščiai

### 12.2 Patvarumas ir skaidomumas

#### Komponentai:

##### **fosforo rūgštis:**

Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Biologinio skaidomumo nustatymo metodai netaikomi neorganinėms medžiagoms.

##### **trinitro nitrilotriacetatas:**

Biologinis skaidomumas : Inokuliantas: aktyvusis dumblas  
Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.  
Biodegradavimas: 100 %  
Poveikio trukmė: 14 d  
Metodas: OECD Bandymų gairės 301E

##### **Citrinų rūgštis,**

**monohidratas:** Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.  
Metodas: OECD Bandymų rekomendacijos 301 B

Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.  
Metodas: OECD Bandymų gairės 301E

Rezultatas: Natūraliai biodegruojamas.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 16.12.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 50001163	Paskutinio leidimo data: 16.02.2024 Pirmojo leidimo data: 20.07.2018
----------------	----------------------------------	---	---

Metodas: OECD Bandymų gairės 302B

### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

#### Komponentai:

##### **trinatrio nitrilotriacetatas:**

Bioakumuliacija : Paaškinimai: Biologinis kaupimas neįtikėtinas.

Pasiskirstymo koeficientas: n- : log Pow: -13,2 (25 °C)  
oktanolis/vanduo Metodas: QSAR

##### **Citrinų rūgštis, monohidratas:**

Bioakumuliacija : Biokoncentracijos koeficientą (BCF): 3,2  
Metodas: QSAR

Pasiskirstymo koeficientas: n- : log Pow: -1,55  
oktanolis/vanduo

### 12.4 Judumas dirvožemyje

Neturima duomenų

### 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.

### 12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

#### Produktas:

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

### 12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

#### Produktas:

Papildoma ekologinė informacija : Neprofesionalaus naudojimo ar šalinimo atveju turi būti atsižvelgta į pavojų aplinkai.  
Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 16.12.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 50001163	Paskutinio leidimo data: 16.02.2024 Pirmojo leidimo data: 20.07.2018
----------------	----------------------------------	---	---

### Komponentai:

#### **fosforo rūgštis:**

Papildoma ekologinė informacija : Kenksmingas poveikis vandens organizmams ir dėl pH pokyčio.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas : Neleidžiamas produkto patekimas į nuotekas, vandens šaltinius ar gruntą.  
Produktais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandenų kelių ar griovių.  
Nukreipti į licenciją turinčią atliekų tvarkymo įmonę.

Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.  
Šalinti kaip nenaudotą produktą.  
Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti.  
Nedeginti ar nepjaustyti dujiniu pjovikliu tuščių statinių.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

### 14.1 JT numeris ar ID numeris

ADN : UN 1805  
ADR : UN 1805  
RID : UN 1805  
IMDG : UN 1805  
IATA : UN 1805

### 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADN : FOSFORO RŪGŠTIS, TIRPALAS  
ADR : FOSFORO RŪGŠTIS, TIRPALAS  
RID : FOSFORO RŪGŠTIS, TIRPALAS  
IMDG : PHOSPHORIC ACID SOLUTION  
IATA : Phosphoric acid, solution

### 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

	Klasė	Susijusius pavojus
ADN	: 8	
ADR	: 8	
RID	: 8	



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 16.02.2024
1.8	16.12.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 20.07.2018
		50001163	

**IMDG** : 8

**IATA** : 8

### 14.4 Pakuotės grupė

#### ADN

Pakuotės grupė : III  
Klasifikacinis kodas : C1  
Pavojaus rūšies : 80  
identifikacinis numeris  
Etiketės : 8

#### ADR

Pakuotės grupė : III  
Klasifikacinis kodas : C1  
Pavojaus rūšies : 80  
identifikacinis numeris  
Etiketės : 8  
Apribojimų, taikomų  
važiuojant per tunelius,  
kodas : (E)

#### RID

Pakuotės grupė : III  
Klasifikacinis kodas : C1  
Pavojaus rūšies : 80  
identifikacinis numeris  
Etiketės : 8

#### IMDG

Pakuotės grupė : III  
Etiketės : 8  
EmS Kodas : F-A, S-B

#### IATA (Krovinys)

Pakavimo instrukcija : 856  
(krovininis lėktuvas)  
Pakavimo instrukcija (LQ) : Y841  
Pakuotės grupė : III  
Etiketės : Ėsdinantis

#### IATA (Keleivis)

Pakavimo instrukcija : 852  
(keleivinis lėktuvas)  
Pakavimo instrukcija (LQ) : Y841  
Pakuotės grupė : III  
Etiketės : Ėsdinantis

### 14.5 Pavojus aplinkai

#### ADN

Aplinkai pavojinga : ne

#### ADR

Aplinkai pavojinga : ne

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 16.12.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 50001163	Paskutinio leidimo data: 16.02.2024 Pirmojo leidimo data: 20.07.2018
----------------	----------------------------------	---	---

### RID

Aplinkai pavojinga : ne

### IMDG

Jūrų teršalas : ne

### 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

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

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

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, mišinių ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas) : Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų įrašų apribojimo sąlygas:  
Numeris sąraše 75, 3

Jei norite naudoti šį produktą  
taturuočių rašalui, kreipkitės į  
platintoją.

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

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

P8 OKSIDUOJANTIEJI SKYSČIAI IR  
OKSIDUOJANČIOSIOS  
KIETOSIOS MEDŽIAGOS

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 16.12.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 50001163	Paskutinio leidimo data: 16.02.2024 Pirmojo leidimo data: 20.07.2018
----------------	----------------------------------	---	---

---

### Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

TCSI	: Neatitinka sąrašui
TSCA	: Produkto sudėtyje yra medžiaga (-os), kuri (-ios) nėra įtraukta (-os) į TSCA sąrašą.
AIC	: Neatitinka sąrašui
DSL	: Neatitinka sąrašui
DSL	: Neatitinka sąrašui
ENCS	: Neatitinka sąrašui
ISHL	: Neatitinka sąrašui
KECI	: Neatitinka sąrašui
PICCS	: Neatitinka sąrašui
IECSC	: Neatitinka sąrašui
NZloC	: Neatitinka sąrašui
TECI	: Neatitinka sąrašui

### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šiam produktui (mišiniui) cheminės saugos vertinimo atlikti nereikia.

---

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

### Pilnas H teiginių tekstas

H302	: Kenksminga prarijus.
H314	: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H319	: Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335	: Gali dirginti kvėpavimo takus.
H351	: Įtariama, kad sukelia vėžį.

### Kitų santrumpų pilnas tekstas

Acute Tox.	: Ūmus toksiškumas
Carc.	: Kancerogeniškumas
Eye Irrit.	: Akių dirginimas
Skin Corr.	: Odos ėsdinimas
STOT SE	: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 16.12.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 50001163	Paskutinio leidimo data: 16.02.2024 Pirmojo leidimo data: 20.07.2018
----------------	----------------------------------	---	---

---

2000/39/EC	: poveikis
2017/164/EU	: Komisijos Direktyva 2000/39/EB nustatanti pirmąjį orientacinių profesinio poveikio ribinių dydžių sąrašą
LT OEL	: Europa. Komisijos Direktyva 2017/164/ES kuria sudaromas ketvirtasis orientacinių profesinio poveikio ribinių verčių sąrašas
2000/39/EC / TWA	: Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore
2000/39/EC / STEL	: Ribinės vertės - 8 valandos
2017/164/EU / TWA	: Trumpalaikis poveikio ribinės
LT OEL / IPRD	: Ribinės vertės - 8 valandos
LT OEL / TPRD	: Ilgalaikio poveikio ribinis dysis
	: Trumpalaikio 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, ženklinimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECI - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greičio 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

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



## AGROPLUS FOLIAR EXTRA

Versija 1.8	Peržiūrėjimo data: 16.12.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 50001163	Paskutinio leidimo data: 16.02.2024 Pirmojo leidimo data: 20.07.2018
----------------	----------------------------------	---	---

### Mišinio klasifikavimas:

Eye Irrit. 2

H319

Aquatic Chronic 3

H412

### Klasifikavimo procedūra:

Remiantis produkto duomenis arba  
vertinimu

Skaičiavimo metodas

### Paneigimas

FMC korporacija tiki, kad pateikta informacija ir rekomendacijos (įskaitant duomenis ir teiginius) yra tiksli nuo tos dienos, kada ji buvo pateikta. Norėdami įsitikinti, kad šis dokumentas yra naujausia versija, galite susisiekti su „FMC Korporacija“ atstovais. Dėl čia pateiktos informacijos nesuteikiama jokia išreikšta ar numanoma tinkamumo tam tikram tikslui garantija, pardavimo galimybė ar jokia kita garantija. Pateikta informacija yra susijusi tik su nurodytu produktu ir gali būti netaikoma, kai produktas naudojamas kartu su kitomis medžiagomis ar bet kuriame kitame procese. Vartotojas yra atsakingas už nustatymą ar produktas yra tinkamas tam tikram tikslui, vartotojo sąlygoms ir naudojimo metodams. Kadangi „FMC Korporacija“ nekontroliuoja naudojimo sąlygų ir būdų, „FMC Korporacija“ atsisako bet kokios atsakomybės už bet kokius rezultatus, gautus ar atsirandančius naudojant gaminius, ypač jei rezultatai buvo gauti, nesilaikant naudojimo rekomendacijų arba produktai buvo netinkamai laikomi ar sandėliuojami.

### Parengtas

FMC Corporation

FMC ir FMC logotipas yra FMC Corporation ir (arba) filialo prekių ženklai.

© „2021-2024 FMC Corporation“. Visos teisės saugomos.

LT / LT