



RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

CERTIFICATE

1 (1)

Kaikkiin luokissa elektronisissa parasissa
GINTARE ORUŽOVJE
2025-12-18 13:25:05 GMT+2
Pasirine, Purnasas

Pvm/Datum/Date 17.12.2025
Dnro/Dnr/DNo 6924/04.00.08.05/2025

Fertilex Oy
Antti Pusa

Reference BY REQUEST OF FERTILEX OY

Issue CERTIFICATE OF FREE SALE

TO WHOM IT MAY CONCERN

Product **Fertilex Yleislannoite NPK 4-3-2 oxids, 4-1-2 elements**

Marketed by Fertilex Oy

The Finnish Food Authority, Plant Import and Fertiliser Section is the competent authority functioning under the Ministry of Agriculture and Forestry supervising the production, import and marketing of national fertilisers.

At the request of Fertilex Oy we hereby certify that the product Fertilex Yleislannoite NPK 4-3-2 oxids, 4-1-2 elements, manufactured by Fertilex Oy, conform to the Finnish fertiliser legislation in force and may be placed on the market in Finland.

The product Fertilex Yleislannoite also meets the requirements of regulations (EU) 2018/848 and (EU) 2021/1165. The product is included in the list of authorised products for use in organic farming and can be found at the website of the Finnish Food Authority: [Luomulannoitteet - Ruokavirasto](#) Luonnonmukaiseen tuotantoon soveltuvat lannoitteet ja maanparannusaineet

This certificate is valid for one year after this date if there are no changes in production or raw materials.

17. December 2025



Tarja Alainen

Tarja Alainen
Senior Inspector
Finnish Food Authority
Plant Import and Fertiliser Section



RUOKAVIRASTO

Livsmedelsverket • Suomijos maisto tarnyba

1(1)

PAŽYMA

Pvm/Datum/Data

2025-12-17

Dnro/Dnr/Nr.

6924/04.00.08.05/2025

„Fertilex Oy“
Antti Pusa

Nuoroda „FERTILEX OY“ prašymu

Išduota PAŽYMA DĖL LEIDIMO LAISVAI PARDUOTI

VISIEMS SUINTERESUOTIESIEMS

Produktas **Fertilex Yleislannoite NPK 4-3-2 oksidai, 4-1-2 elementai**

Parduoda „Fertilex Oy“

Suomijos maisto tarnybos Augalų importo ir trąšų skyrius yra prie Žemės ūkio ir trąšų ministerijos veikianti kompetentinga institucija, kuri prižiūri šalyje naudojamų trąšų gamybą, importą ir pardavimą.

„Fertilex Oy“ prašymu patvirtiname, kad „Fertilex Oy“ gaminamas produktas „Fertilex Yleislannoite NPK 4-3-2 oksidai, 4-1-2 elementai“ atitinka galiojančius Suomijos trąšų teisės aktus ir gali būti tiekiamas į Suomijos rinką.

Produktas „Fertilex Yleislannoite“ taip pat atitinka reglamentų (ES) 2018/848 ir (ES) 2021/1165 reikalavimus. Produktas įtrauktas į sąrašą produktų, kuriuos leista naudoti ekologiniuose žemės ūkiuose, jį galima rasti Suomijos maisto tarnybos interneto svetainėje: [Luomulannoitteet - Ruokavirasto](#) Luonnon-mukaiseen tuotantoon soveltuvat lannoitteet ja maanparannusaineet

Ši pažyma galioja vienerius metus nuo šios datos, jei nepasikeičia gamyba ar žaliavos.

2025 m. gruodžio 17 d.

/Parašas/

Tarja Alainen
Vyr. inspektorė
Suomijos maisto tarnyba
Augalų importo ir trąšų skyrius

*/Antspaudas: RUOKAVIRASTO * Livsmedelsverket * Suomijos maisto tarnyba/*

Ruokavirasto
PL 100,00027 RUOKAVIRASTO
Puh. 029 530 0400 (vaihde)
ruokavirasto.fi
Y-tunnus: 2911686-7

Livsmedelsverket
PB 100, 00027 LIVSMEDELSVERKET
Tfn 029 530 0400 (vaxel)
livsmedelsverket.fi
FO-nummer: 2911686-7

Suomijos maisto tarnyba
Pašto dėžutė 100, FI-00027 SUOMIJOS MAISTO TARNYBA, SUOMIJA
Tel. +358 29 530 0400 (per komutatorių)
foodauthority.fi
Juridinio asmens kodas: 2911686-7

Iš anglų kalbos į lietuvių kalbą išversta UAB „Skrivanek“.
Patvirtiname, kad šis dokumentas, kuris yra vertimas iš anglų kalbos į lietuvių kalbą, yra ortografiškai taisyklingas ir perteikia teksto originalo esmę.
UAB „Skrivanek“, Švitrigailos g. 11B, LT-03228 Vilnius, tel. +370 655 21919.

FERTILEX Yleislannoite 4-3-2



ORGANINĖS GRANULIUOTOS TRĄŠOS

NPK 4-1-2 elementų formoje ; N-P₂O₅-K₂O 4-3-2 oksidų formoje

(PFC1A1) Tinka ekologiškai žemdirbystei

Identifikavimo Sąrašo numeris pagal LR tręšiamųjų produktų įstatymą A.2.2.1.2.

Perdirbtas naminių paukščių mėšlas.

Atitinka Europos Komisijos reglamentus *EU 2018/848 bei 2021/1165*

SUDĖTIS

	%
Sausosios medžiagos / Organinės medžiagos sausojoje medžiagoje min	90/70
Organinė medžiaga natūralaus drėgnio produkte min	4.08
Azotas (N) bendras min	4,1
Azotas (N _{org}) organinis	3,8
Azotas amoniakinis (NH ₄ -N)	0,28
Fosforo pentoksidas (P ₂ O ₅) min BENDRAS	3,06
Kalis (K ₂ O) min	2,14
Magnis (MgO)	1,1
Siera (SO ₃)	1,5
Kalcis (CaO)	9,9
pH	8
Drėgmė	10

- Gausu mikroelementų: Mn, B, Mo, Zn, Cu Detaliau žiūrėti akredituotos laboratorijos sertifikate.
- C/N santykis 7/8 (C - anglies 31.8)
- Be cheminių priedų, patogenų, piktžolių sėklų
- Mažas chloro kiekis; sudėtyje didelis kiekis huminių ir fulvo r.
- Kietos natūralios priemaišos (akmenys ir pan.), kurių skersmuo iki 5 mm - <0, .
- Kietos nenatūralios kilmės priemaišos (plastikas, metalas ir pan.). kurių skersmuo nuo 2 mm - <0,0.

TERŠALAI NETURI VIRŠYTI ŠIŲ KIEKIŲ, MG/KG SAUSOSIOS MEDŽIAGOS

	Faktas, nustatytas mg/kg sausosios medžiagos
kadmis (Cd) - 1,5	<0,15
švinas (Pb) - 120	<1.09
gyvsidabris (Hg) - 1,0	<0.0218
chromas (Cr) - 70	<8.91
cinkas (Zn) - 800	347,0
varis (Cu) - 300	68,9
arsenas (As) - 40	<0.347
nikelis (Ni) - 50	<4.78
šešiavalentis chromas (Cr VI)	<0.1
25 gr trąšos ėminio NĖRA Salmonelia spp	
Escherichia coli <1x10 ¹ cfu /1 mg	
Enterococcaceae tipo bakterijų koncentracija	
1.6x10 ² cfu/1 mg	

Aprašymas

Fertilex – tai granuliuota organinė trąša (granulės 4-5 mm), ypač tinkanti daržovėms, žemės ūkio augalams, braškėms ir vaismedžiams.

Fertilex – tai organinė trąša pagaminta iš vištų mėšlo. Be organinių medžiagų sudėtyje yra visos svarbiausios maistingosios medžiagos ir tik natūralios kilmės.

Fertilex sudėtyje gausu organinės medžiagos, kuri yra būtina dirvožemio derlingumui palaikyti. Organika taip pat gerina drėgmės palaikymą dirvožemyje.

Fertilex stimuliuoja dirvožemio aktyvumą ir gerina struktūrą. Maistingosios medžiagos palaipsniui skiriasi iš produkto viso augimo sezono metu. Tai padeda apsaugoti azotą nuo greito išplovimo.

Produkto forma

Fertilex tiekiamas 4-5 mm granulėmis.

Granulės lengvai tirpsta tik patekusios į dirvožemį ir gavusios drėgmės.

Dėl pastovios kokybės ir aukštos sausųjų medžiagų koncentracijos granulės yra labai stabilios. Pažangios gamybos technologijos užtikrina optimalią ir stabilią kokybę.

Fertilex produktas yra be patogenų ir piktžolių sėklų. Produkto pH 8, chloro kiekis labai žemas.

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA-TRĘŠIMO REKOMENDACIJOS:

AUGALAI

Daržovės (auginamos atvirame grunte)

Daržovės (auginamos šiltnamyje)

Javai, rapsai ir kt. auko augalai

Vaismedžiai

Braškės

Gėlės

Medelyno sodinukai

Bulvės

Veja

kg/ha arba g/10m²

1000 - 3000

2000 - 3000

500 - 2000

1500 - 3000

1000 - 1500

1500 - 2500

1000 - 2000

2000 - 3000

300-1000

Trąšų normos priklauso nuo auginamos kultūros, dirvožemio tipo ir derlingumo, bei klimatinių sąlygų. Tręšti Fertilex galima barstytuvu, arba išbarstyti trąšas rankomis. Granulės ištręšiamos standartiniais tręštuvais iki 36 m. organinės trąšos suriša anglį ir padeda kaupti humusą.

- Trąšas išbarstyti 10 dienų prieš sėją, sodinimą;
- Geriau granules įterpti į dirvą ir palaistyti.

Tręšimas prie sėją/sodinimą: Pasodintų augalų tręšimas:

- Tręšti lysvėse, 15-20 cm atstumu nuo augalo šaknų;
- Granules išbarstyti prieš liety arba laistymą.
- Tūrio svoris 789 kg/m³

PLATINTOJAS

UAB Baltic agro
Ukmergės 322, Vilnius
0-699-41009
www.balticagro.lt



Registracijos

numeris:

FIO002-06406/2019

Kilmės šalis:

Suomija

GAMINTOJAS



FERTILEX

PAKUOTĖ

600 kg
±5 kg