

**REGLAMENTO (ES) 2018/848 24 STRAIPSNIO 1 DALIES B PUNKTE
NURODYTOS TRĄŠOS, DIRVOŽEMIO GERINIMO PRIEMONĖS IR
MAISTO MEDŽIAGOS**

KOMISIJOS ĮGYVENDINIMO REGLAMENTO (ES) 2021/1165

II PRIEDAS

Pavadinimas Sudėtiniai produktai arba produktai, kuriuos sudaro tik šios medžiagos	Aprašymas, specialiosios sąlygos ir apribojimai
Gyvūnų mėšlas	produktas, sudarytas iš gyvūnų ekskrementų mišinio ir augalinės medžiagos (pakratų ir pašarinių žaliavų) medžiagos, gautos pramoninės žemdirbystės būdu, draudžiamos
Sausas gyvūnų mėšlas ir dehidratuotas naminių paukščių mėšlas	medžiagos, gautos pramoninės žemdirbystės būdu, draudžiamos
Gyvūnų ekskrementų kompostas, kuriame yra naminių paukščių mėšlo ir gyvūnų mėšlo komposto	medžiagos, gautos pramoninės žemdirbystės būdu, draudžiamos
Skysti gyvūnų ekskrementai naudojami po kontroliuojamos fermentacijos ir (arba) atskiesti tam tikru santykiu	medžiagos, gautos pramoninės žemdirbystės būdu, draudžiamos
Kompostuotos arba fermentuotos biologinės atliekos (Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2008/98/EB (2))	produktas, gautas atliekant rūšiuojamąjį biologinių atliekų surinkimą jų susidarymo vietoje ir jas perduodant kompostuoti arba anaerobiniam skaidymui atlikti biodujų gamybos reikmėms tik augalinės ir gyvūninės kilmės biologinės atliekos tik jei gaminamos uždaroje ir stebimoje surinkimo sistemoje, patvirtintoje valstybės narės didžiausia koncentracija mg/kg sausosios medžiagos: kadmio – 0,7; vario – 70; nikelio – 25; švino – 45; cinko – 200; gyvsidabrio – 0,4; chromo (iš viso) – 70; chromo (VI) – nenustatoma
Durpės	naudojamos tik sodininkystėje (daržininkystėje, gėlininkystėje, arboristikoje, medelynuose)
Grybinių kultūrų atliekos	substrato pirminė sudėtis turi būti sudaryta tik iš šiame priede išvardytų produktų
Kirmėlių atliekų (vermikomposto) ir vabzdžių išmatų substratų mišinys	kai taikoma, pagal Reglamentą (EB) Nr. 1069/ 2009
Guanas	

Kompostuotas arba fermentuotas augalinės medžiagos mišinys	produktas, gautas iš augalinės kilmės medžiagų, perduotų kompostuoti arba anaerobinei fermentacijai atlikti biodujoms gaminti, mišinių
Biodujų gamybai naudotų atliekų pūdymo liekanos, kurių sudėtyje yra gyvūninių šalutinių produktų, pūdytų kartu su augalinėmis ar gyvūninėmis medžiagomis, nurodytomis šiame priede	3 kategorijos gyvūniniai šalutiniai produktai (įskaitant laukinių gyvūnų šalutinius produktus) ir 2 kategorijos virškinamojo trakto turinys (kategorijos apibrėžtos Reglamente (EB) Nr. 1069/2009) medžiagos, gautos pramoninės žemdirbystės būdu, draudžiamos procesai turi atitikti Reglamentą (ES) Nr. 142/ 2011 netaikoma valgomosioms augalų dalims
Šie gyvūniniai produktai arba šalutiniai gyvūniniai produktai: Kraujo miltai Kanopų drožlės Ragų drožlės Kaulų miltai arba kaulų miltai be želatinos Žuvų miltai Mėsos miltai Plunksnų, plaukų ir odų atraižų miltai Vilna Kailis	(1) Plaukai Pieno produktai Hidrolizuoti baltymai (2) (1) Didžiausia chromo (VI) koncentracija mg/kg sausosios medžiagos – neaptinkama (2) Netaikoma valgomosioms augalų dalims
Augaliniai produktai ir šalutiniai augaliniai produktai, skirti trąšoms	pvz., sėklamilčių išspaudos, kakavos žievelės, salyklas iš stiebelių
Augaliniai hidrolizuoti baltymai	
Dumbliai ir dumblių produktai	tiesiogiai gauti šiais būdais: i) fizinių procesų metu, įskaitant dehidratavimą, užšaldymą ir malimą; ii) ekstrahuojant vandeniu arba vandeniniu rūgštiniu ir (arba) šarminiu tirpalu; iii) fermentuojant turi būti gauti tik iš ekologinės akvakultūros arba tvariai surinkti, kaip apibrėžta Reglamento (ES) 2018/848 II priedo III dalies 2.4 punkte
Pjuvenos ir medžio drožlės	nukirtus medį mediena chemiškai neapdorota
Pjuvenos ir medžio drožlės	nukirtus medį mediena chemiškai neapdorota
Medžio anglis	iš medienos, kuri nukirtus medį chemiškai neapdorota
Maltos minkštosios fosfatinės uolienos	produktas, gautas malant minkštąsias fosfatinės uolienas, pagrindinės sudedamosios dalys – trikalčio fosfatas ir kalcio karbonatas mažiausias maisto medžiagų kiekis (masės dalis procentais) – 25 % P ₂ O ₅ fosforas, išreikštas kaip neorganinėse rūgštyse tirpus P ₂ O ₅ , kurio mažiausiai 55 % deklaruojamo P ₂ O ₅ kiekio tirpsta 2 % skruzdžių rūgštyje dalelių dydis – — mažiausiai 90 % masės gali išsisijoti pro sietą, kurio akučių dydis – 0,063 mm

	— mažiausiai 99 % masės gali išsisijoti pro sietą, kurio akučių dydis – 0,125 mm iki 2022 m. liepos 15 d. kadmio kiekis turi būti ne didesnis kaip 90 mg/kg P205 nuo 2022 m. liepos 16 d. taikomos atitinkamos Reglamente (ES) 2019/1009 nustatytos teršalų ribinės vertės
Aliuminio-kalcio fosfatas	produktas, gautas kaitinant ir malant, pagrindinės sudedamosios dalys – aliuminio ir kalcio fosfatai mažiausias maisto medžiagų kiekis (masės dalis procentais) – 30 % P2O5 fosforas, išreikštas kaip neorganinėse rūgštyse tirpus P2O5, mažiausiai 75 % deklaruojamo P2O5 kiekio tirpsta Joulie šarminiame amonio citrate dalelių dydis – — mažiausiai 90 % masės gali išsisijoti pro sietą, kurio akučių dydis – 0,160 mm — mažiausiai 98 % masės gali išsisijoti pro sietą, kurio akučių dydis – 0,630 mm iki 2022 m. liepos 15 d. kadmio kiekis turi būti ne didesnis kaip 90 mg/kg P205 nuo 2022 m. liepos 16 d. taikomos atitinkamos Reglamente (ES) 2019/1009 nustatytos teršalų ribinės vertės naudojamas tik baziniame amorfinis dirvožemyje (pH > 7,5)
Bazinis šlakas (tomamilčių fosfatai arba tomamilčiai)	produktas, gautas lydant plieną iš lydalų, kurių sudėtyje yra fosforo, kurio pagrindinė sudedamoji dalis – kalcio silikatas ir fosfatas mažiausias maisto medžiagų kiekis (masės dalis procentais) – 12 % P2O5 fosforas, išreikštas kaip neorganinėse rūgštyse tirpus fosforo pentoksidas, kurio mažiausiai 75 % deklaruojamo kiekio tirpsta 2 % citrinų rūgštyje, arba 10 % P2O5 fosforas, išreikštas kaip fosforo pentoksidas, tirpus 2 % citrinų rūgštyje dalelių dydis – — mažiausiai 75 % gali išsisijoti pro sietą, kurio akučių dydis – 0,160 mm — mažiausiai 96 % gali išsisijoti pro sietą, kurio akučių dydis – 0,630 mm nuo 2022 m. liepos 16 d. taikomos atitinkamos Reglamente (ES) 2019/1009 nustatytos teršalų ribinės vertės
Nevalyta kalio druska	produktas, gautas iš nevalytų kalio druskų mažiausias maisto medžiagų kiekis (masės dalis procentais) – 9 % K2O kalis, išreikštas vandenyje tirpiu K2O 2 % MgO magnis vandenyje tirpių druskų pavidalu, išreikštas magnio oksidu nuo 2022 m. liepos 16 d. taikomos atitinkamos Reglamente (ES) 2019/1009 nustatytos teršalų ribinės vertės
Kalio sulfatas	kuriame gali būti magnio druskos produktas, ekstrahavimo metodu gautas iš nevalytos kalio druskos, kuriame gali būti ir magnio druskų
Distiliatas ir distiliato ekstraktas	išskyrus amonio distiliatą
Moliuskų atliekos	tik iš ekologinės akvakultūros arba tvarios žvejybos, laikantis Reglamento (ES) Nr. 1380/ 2013 2 straipsnio

Kiaušinių lukštai	draudžiami, jei gauti pramoninės žemdirbystės būdu
Magnio ir kalcio karbonatas	tik natūralios kilmės pvz., magnio kreida, gamtinė magnio klintis
Magnio sulfatas (kizeritas)	tik natūralios kilmės
Kalcio chlorido tirpalas	tik obelių lapams apdoroti, siekiant išvengti kalcio trūkumo
Kalcio sulfatas (gipsas)	gamtinis produktas, kurio sudėtyje yra kalcio sulfato, hidratuoto įvairiu laipsniu mažiausias maisto medžiagų kiekis (masės dalis procentais) – 25 % CaO 35 % SO ₃ kalcis ir siera, išreikšti kaip CaO + SO ₃ suminis kiekis malimo smulkumas: — bent 80 % išsisijoja pro sietą, kurio akučių dydis – 2 mm, — bent 99 % išsisijoja pro sietą, kurio akučių dydis – 10 mm. nuo 2022 m. liepos 16 d. taikomos atitinkamos Reglamente (ES) 2019/1009 nustatytos teršalų ribinės vertės
Pramoninės kalkės	iš cukraus gamybos cukraus gamybos iš cukrinių
Pramoninės kalkės	iš vakuuminės druskos gamybos vakuuminės druskos gamybos iš kalnuose aptinkamo druskos tirpalo šalutinis produktas
Elementinė siera	iki 2022 m. liepos 15 d. – įtraukta į Reglamento (EB) Nr. 2003/2003 I priedo D dalies sąrašą nuo 2022 m. liepos 16 d. taikomos atitinkamos Reglamente (ES) 2019/1009 nustatytos teršalų ribinės vertės
Neorganinės mikroelementų trąšos	iki 2022 m. liepos 15 d. – įtrauktos į Reglamento (EB) Nr. 2003/2003 I priedo E dalies sąrašą nuo 2022 m. liepos 16 d. taikomos atitinkamos Reglamente (ES) 2019/1009 nustatytos teršalų ribinės vertės
Natrio chloridas	
Akmens miltai, moliai ir molio mineralai	
Leonarditas (neapdorotos organinės nuosėdos, kurių sudėtyje yra daug humuso rūgščių)	tik jei gautas kaip kasybos šalutinis produktas
Humuso ir fulvo rūgštys	tik jeigu gautos iš neorganinių druskų ir (arba) tirpalų, išskyrus amonio druskas, arba valant geriamąjį vandenį
Ksilitas	tik jei gautas kaip kasybos šalutinis produktas (pvz., rusvųjų anglių kasybos šalutinis produktas)
Chitinas (polisacharidas, gautas iš vėžiagyvių kiautų)	gauti iš ekologinės akvakultūros arba tvarios žvejybos, laikantis Reglamento (ES) Nr. 1380/ 2013 2 straipsnio
Nuosėdos, kuriose yra daug organinių (1) medžiagų, susidariusios gėlo vandens	tik organinės nuosėdos, gaunamos kaip šalutiniai produktai tvarkant ar eksploatuojant gėlo vandens telkinius ar buvusių gėlo vandens telkinių teritorijas jei

telkiniuose nepatenkant deguoniui (pvz., sapropelis)	taikoma, išgavimo metu vandens sistemai turėtų būti padarytas kuo mažesnis poveikis tik nuosėdos, gaunamos iš šaltinių, neužterštų pesticidais, patvariaisiais organiniais teršalais ir į benziną panašiomis medžiagomis iki 2022 m. liepos 15 d. – didžiausia koncentracija mg/kg sausosios medžiagos: kadmio – 0,7; vario – 70; nikelio – 25; švino – 45; cinko – 200; gyvsidabrio – 0,4; chromo (iš viso) – 70; chromo (VI) – neaptinkama nuo 2022 m. liepos 16 d. taikomos atitinkamos Reglamente (ES) 2019/1009 nustatytos teršalų ribinės vertės
Medžio anglis – pirolizės produktas, pagamintas iš labai įvairių augalinių organinių medžiagų ir naudojamas kaip dirvožemio gerinimo priemonė	tik iš augalinių medžiagų, kai po derliaus nuėmimo apdorojama tik į I priedą įtrauktais produktais iki 2022 m. liepos 15 d. – didžiausia vertė – 4 mg policiklinių aromatinių angliavandenilių (PAH) vienam kg sausosios medžiagos. nuo 2022 m. liepos 16 d. taikomos atitinkamos Reglamente (ES) 2019/1009 nustatytos teršalų ribinės vertės
Išgautas struvitas ir nusodintos fosfato druskos	produktai turi atitikti Reglamente (ES) 2019/ 1009 nustatytus reikalavimus kaip žaliava naudojamas gyvūnų mėšlas negali būti gautas pramoniniuose ūkiuose
Natrio nitratas	tik dumbliams auginti sausumoje esančiose uždaroje sistemose
Kalio chloridas	tik natūralios kilmės
Seleno druskos	tik jei dirvožemyje, skirtame gyvūnų auginimo ir (arba) ganymo arba pašarinių augalų auginimo reikmėms, trūksta maisto medžiagų