

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Polyfeed 20-2-30 ISR

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 30.07.2025
1.1	04.08.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 30.07.2025
		M0583	

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : Polyfeed 20-2-30 ISR

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio : Trąša
paskirtis

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė : COMPO Expert GmbH
Krögerweg 10
D-48155 Muenster

Telefonas : +49 (0) 251 29 79 81 – 000

Telefaksas : +49 (0) 251 29 79 81 - 111

Už SDL atsakingo asmens : info@compo-expert.com
elektroninio pašto adresas

1.4 Pagalbos telefono numeris

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h
Telefonas: +49 (0) 6132 - 84463

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

2.2 Ženklavimo elementai

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

Nereikalinga pavojaus piktograma, nereikalingas signalinis žodis, nereikalinga pavojingumo frazė (s), nereikalinga atsargumo frazė (s)

Papildomas ženklavimas

EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

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.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Polyfeed 20-2-30 ISR

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 30.07.2025
1.1	04.08.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 30.07.2025
		M0583	

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

Cheminė prigimtis : Neorganinės trąšos

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1)	202842-98-6 424-640-9 01-0000017109-71- 0002	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Repr. 2; H361fd STOT RE 2; H373 Ūmaus toksiškumo įvertis Ūmus toksiškumas prarijus: 500,05 mg/kg	>= 0,1 - < 1

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
Kilus poveikio pavojui, žr. 8 skyrių dėl asmeninių apsauginių priemonių.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Polyfeed 20-2-30 ISR

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 30.07.2025
1.1	04.08.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 30.07.2025
		M0583	

Įkvėpus	:	Jei kvėpuoja, nukentėjusį išnešti į tyrą orą. Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.
Patekus ant odos	:	Nedelsiant nuplauti gausiu vandens kiekiu. Nedelsiant nusivilkėti visus užterštus drabužius. Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.
Patekus į akis	:	Kruopščiai, mažiausiai 15 min. plauti gausiu vandens kiekiu ir kreiptis į gydytoją. Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
Prarijus	:	Kvėpavimo takai turi būti švarūs. NESKATINTI vėmimo. Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti. Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją. Nukentėjusį nedelsiant nuvežti į ligoninę.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai	:	Nurijimas gali sukelti šiuos simptomus: Methemoglobinemija
-----------	---	---

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

Gydymas	:	Simptominis gydymas.
---------	---	----------------------

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės	:	Vanduo Sausas chemikalas Vandens rūkas Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemones.
Netinkamos gesinimo priemonės	:	Stipri vandens čiurkšlė Anglies dioksidas (CO ₂) Putos Smėlis

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu	:	Terminis skilimas gali sukelti dirginančių dujų ir garų išsiskyrimą. Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.
Pavojingi degimo produktai	:	Azoto oksidai (NO _x) Anglies oksidai

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Polyfeed 20-2-30 ISR

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 30.07.2025
1.1	04.08.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 30.07.2025
		M0583	

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.
Produktas savaime neužsidega.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

- Asmens atsargumo priemonės : Naudoti asmenines apsaugos priemones.
Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių.
Prieš pakartotiną naudojimą išskalbti užterštus drabužius.
Vengti dulkių įkvėpimo.
Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.
Informaciją apie atliekų tvarkymą rasite 13 sk.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

- Ekologinės atsargumo priemonės : Nenuleisti į paviršinius vandenis ar sanitarinę kanalizacijos sistemą.
Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti.
Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema, informuoti atsakingas institucijas.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

- Valymo procedūros : Likučiai surenkami ir sukraunami į tinkamai paženklintas talpyklas.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje., Informaciją apie atliekų tvarkymą rasite 13 sk.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- Saugaus naudojimo rekomendacijos : Vengti patekimo ant odos ir į akis.
Naudoti asmenines apsaugos priemones.
Laikyti atokiau nuo galinčių degti medžiagų.
Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Polyfeed 20-2-30 ISR

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 30.07.2025
1.1	04.08.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 30.07.2025
		M0583	

Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.
Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.

Patarimai apie apsaugą nuo : Produktas nėra labai degus.
gaisro ir sprogo

Higienos priemonės : Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro. Plauti
rankas prieš valgį, gėrimą ar rūkymą. Plauti rankas prieš
pertraukus ir darbo dienos pabaigoje.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Papildoma informacija apie : Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti. Laikyti atokiai
sandėliavimo sąlygas nuo tiesioginės saulės šviesos. Saugoti nuo drėgmės.

Patarimai dėl sandėliavimo : Laikyti atokiau nuo galinčių degti medžiagų.
Laikyti atokiau nuo stiprių rūgščių.
Laikyti atokiau nuo stiprių šarmų.
Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Daugiau informacijos apie : Saugoti nuo šalčio, karščio ir saulės šviesos.
stabilumą sandėliavimo metu

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo : Nesusijęs
atvejis (-ai)

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
Urea	57-13-6	IPRD	10 mg/m ³	LT OEL

8.2 Poveikio kontrolė

Asmeninės apsauginės priemonės

Akių ir (arba) veido : Apsauginiai akiniai su skydeliais šonuose, atitinkantys EN
apsaugą 166

Rankų apsauga

Medžiaga : Pirštinės
Rekomendacija : Įranga privalo atitikti EN 374

Paaiškinimai : Jei produktas yra kelių medžiagų mišinys, pirštinių
medžiagos tinkamumo naudoti terminas negali būti iš anksto
apskaičiuotas, jis turi būti prieš naudojimą išbandomas.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Polyfeed 20-2-30 ISR

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 30.07.2025
1.1	04.08.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 30.07.2025
		M0583	

Odos ir kūno apsaugos priemonės	:	Drabužiai ilgomis rankovėmis
Kvėpavimo organų apsauga	:	Dulkių ir aerozolių susidarymo atveju naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonę su aprobuotu filtru. Įranga privalo atitikti EN 14387
Filtro tipas	:	Filtro tipas P
Apsauginės priemonės	:	Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką. Prieš pakartotiną naudojimą išskalbti užterštus drabužius.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būsena	:	kietas
Spalva	:	įvairios
Kvapas	:	labai silpnas, amoniako
Lydymosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas	:	apytikriai 133 °C
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	:	nenustatyta
Degumas	:	Nenudegins
Viršutinė sprogumo riba / Viršutinė degumo riba	:	Netaikoma
Žemutinė sprogumo riba / Žemutinė degumo riba	:	Netaikoma
Pliūpsnio temperatūra	:	Netaikoma
Savaiminio užsidegimo temperatūra	:	neužsidega

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Polyfeed 20-2-30 ISR

Versija 1.1	Peržiūrėjimo data: 04.08.2025	Saugos duomenų lapo numeris: M0583	Paskutinio leidimo data: 30.07.2025 Pirmojo leidimo data: 30.07.2025
----------------	----------------------------------	--	---

Skilimo temperatūra : > 130 °C
Vengti terminio skilimo, neperkaitinti.

pH : 9 - 10 (20 °C)
Koncentracija: 100 g/l

Tirpumas
Tirpumas vandenyje : apytikriai 590 g/l (20 °C)

Pasiskirstymo koeficientas: n- : log Pow: apytikriai -1,59
oktanolis/vanduo

Garų slėgis : < 0,01 kPa

Tankis : 1,33 g/cm³ (20 °C)

Tūrinis tankis : apytikriai 780 - 830 kg/m³

9.2 Kita informacija

Sprogmenys : Nesprogi

Oksidacinės savybės : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.

Savaiminis užsidegimas : savaime nedegantis

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas

Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

10.2 Cheminis stabilumas

Normaliomis sąlygomis stabilus.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos : Nėra pagrįstai numatomų.
Kaitinant gali išskirti pavojingas dujas.

10.4 Vengtinios sąlygos

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Polyfeed 20-2-30 ISR

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 30.07.2025
1.1	04.08.2025	lapo numeris: M0583	Pirmojo leidimo data: 30.07.2025

Vengtinos sąlygos : Karštas (-i) paviršius (-iai)
Tiesioginiai šilumos šaltiniai.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinos medžiagos : Stiprios bazės
Organinės medžiagos
Stiprios rūgštys
Miltelių pavidalo milteliai

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi skilimo produktai : Fosforo oksidai
Azoto oksidai (NOx)

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.

Komponentai:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 500 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 423

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė, patinas ir patelė): > 5,5 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: dujos
Metodas: OECD Bandymų gairės 403

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė, patinas ir patelė): > 5.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Komponentai:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

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

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Polyfeed 20-2-30 ISR

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 30.07.2025
1.1	04.08.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 30.07.2025
		M0583	

Komponentai:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Rūšis	:	Triušis
Vertinimas	:	Dirgina akis.
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas	:	Akių dirginimas

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Komponentai:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Paveikimo būdai	:	Sąlytis su oda
Rūšis	:	Jūrų kiaulytė
Vertinimas	:	Nesukelia odos jautrinimo.
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 406
Rezultatas	:	Nesukelia odos jautrinimo.

Vertinimas : Nesukelia kvėpavimo takų jautrinimo.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Komponentai:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

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

Kancerogeniškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Komponentai:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Kancerogeniškumas -	:	Neklasifikuojamas kaip kancerogenas žmogui.
Vertinimas		

Toksiškumas reprodukcijai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Polyfeed 20-2-30 ISR

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 30.07.2025
1.1	04.08.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 30.07.2025
		M0583	

Komponentai:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Poveikis vaisingumui : Rūšis: Žiurkė, patinas ir patelė
Patekimo būdas: Oralinis
Dozė: 100 miligramai kilogramui
Bendrasis toksiškumas tėvams: LOAEL: 100 mg/kg kūno svoris
Vaisingumas: LOAEL: 100 mg/kg kūno svoris
Metodas: OECD Bandymų gairės 416
Rezultatas: Nustatytas toksinis poveikis embrionams ir neigiamas poveikis palikuonims.

Toksiškumas reprodukcijai - : Tam tikri neigiamo poveikio vystymuisi įrodymai, pagrįsti
Vertinimas bandymais su gyvūnais., am tikri neigiamo poveikio lytinei funkcijai ir vaisingumui įrodymai, pagrįsti bandymais su gyvūnais., Neveikia per motinos pieną

STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Komponentai:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

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

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Komponentai:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Vertinimas : Medžiaga ar mišinys klasifikuojamas kaip specifiskai toksiškas konkrečiam organui, kartotinis poveikis, 2 kategorija.

Toksiškumas įkvėpus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Komponentai:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Nėra toksiškumo aspiravus klasifikacijos

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Produktas:

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Polyfeed 20-2-30 ISR

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 30.07.2025
1.1	04.08.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 30.07.2025
		M0583	

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:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

- Toksiškumas žuvims : LC50 (Brachydanio rerio (dryžuotoji danija)): > 100 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 203
- Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 100 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
Metodas: Iširta pagal direktyvą 92/69/EEB.
- Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): > 100 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
Metodas: Reglamentas (EB) Nr. 440/2008, Priedas, C.3
- Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: >= 8,7 mg/l
Poveikio trukmė: 33 d
Rūšis: Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)
Metodas: OECD Bandymų metodika 210
- Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: > 25 mg/l
Poveikio trukmė: 21 d
Rūšis: Daphnia magna (Dafnija)
Bandymo tipas: pusiaustatinis bandymas
Metodas: OECD Bandymų metodika 211
- Toksiškumas organizmams, gyvenantiems dirvoje : LC50: > 1 mg/cm²
Rūšis: Eisenia fetida (sliekai)
Metodas: OECD Bandymų gairės 207

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Komponentai:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

- Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Natūraliai biodegraduojamas.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Polyfeed 20-2-30 ISR

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 30.07.2025
1.1	04.08.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 30.07.2025
		M0583	

Pagal biologinio skaidomumo rezultatus, šis produktas nėra lengvai skaidomas.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Komponentai:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 1,26 (25 °C)
n-oktanolis/vanduo pH: 7
Metodas: Iširta pagal direktyvą 92/69/EEB.
GLP: taip

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.

Komponentai:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Vertinimas : Medžiaga nėra patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška (PBT).
Medžiaga nėra labai patvari ir labai biologiškai besikaupianti (vPvB).

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

Komponentai:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Papildoma ekologinė : Nenuleisti į paviršinius vandenius ar sanitarinę kanalizacijos informacija sistemą.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Polyfeed 20-2-30 ISR

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 30.07.2025
1.1	04.08.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 30.07.2025
		M0583	

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas	:	Nenuleisti į paviršinius vandenį ar sanitarinę kanalizacijos sistemą. Šalinti pagal vietines taisykles. Atliekų kodus turi suteikti naudotojas taikymo srityje, kur produktas buvo naudojamas, pagrindu.
Užterštos pakuotės	:	Ištuštinti likusį kiekį. Tuščias talpas pristatyti į paskirtą atliekų tvarkymo vietą perdirbimui ar šalinimui.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris ar ID numeris

ADR	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.4 Pakuotės grupė

ADR	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Polyfeed 20-2-30 ISR

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 30.07.2025
1.1	04.08.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 30.07.2025
		M0583	

IATA (Kroviny) : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IATA (Keleivis) : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.5 Pavojus aplinkai

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikoma

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Teisės aktų pagrindas : Tarptautinis jūra gabenamų supiltų kietųjų krovinių (IMSBC) kodeksas

Paaiškinimai : Draudžiama produktą gabenti nesupakuotą.

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) : Netaikoma

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. : Netaikoma

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Nesusijęs

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H teiginių tekstas

H302 : Kenksminga prarijus.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Polyfeed 20-2-30 ISR

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 30.07.2025
1.1	04.08.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 30.07.2025
		M0583	

H319	:	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H361fd	:	Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui. Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
H373	:	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Acute Tox.	:	Ūmus toksiškumas
Eye Irrit.	:	Akių dirginimas
Repr.	:	Toksiškumas reprodukcijai
STOT RE	:	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis
LT OEL	:	Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės drabo 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, 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 greitinimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECI - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Polyfeed 20-2-30 ISR

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 30.07.2025
1.1	04.08.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 30.07.2025
		M0583	

medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari
biologiškai besikaupianti medžiaga

Tolesnė informacija

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