

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Basfoliar® CaBMg Premium SL

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 21.07.2025
1.4	21.07.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 21.07.2025
		M0334	

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas	:	Basfoliar® CaBMg Premium SL
Unikalus Mišinio Identifikatorius (UFI)	:	7K4C-C0X7-N006-A8UA

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 elektroninio pašto adresas	:	info@compo-expert.com

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)

Ūmus toksiškumas, 4 kategorija	H302: Kenksminga prarijus.
Smarkus akių pažeidimas, 1 kategorija	H318: Smarkiai pažeidžia akis.
Toksiškumas reprodukcijai, 1B kategorija	H360FD: Gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

2.2 Ženklavimo elementai

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

Basfoliar® CaBMg Premium SL



Versija 1.4	Peržiūrėjimo data: 21.07.2025	Saugos duomenų lapo numeris: M0334	Paskutinio leidimo data: 21.07.2025 Pirmojo leidimo data: 21.07.2025
----------------	----------------------------------	--	---

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

Pavojingumo frazės : H302 Kenksminga prarijus.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H360FD Gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti
negimusiam kūdikiui.

Atsargumo frazės : **Prevenција:**
P201 Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti odą.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius
drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos
priemones/ naudoti klausos apsaugos priemones.

Greitoji pagalba:

P305 + P351 + P338 + P310 PATEKUS Į AKIS: atsargiai
plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius
lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai
padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti į
APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR
INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į gydytoją.
P308 + P313 Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis:
kreiptis į gydytoją.

Šalinimas:

P501 Turinį/ talpyklą šalinti įteisintą atliekų šalinimo
įmonę.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

calcium nitrate
boro rūgštis

Papildomas ženklavimas

Skirta tik profesionaliems naudotojams.

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



Basfoliar® CaBMg Premium SL

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 21.07.2025
1.4	21.07.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 21.07.2025
		M0334	

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)
calcium nitrate	10124-37-5 233-332-1 01-2119495093-35-0014	Ox. Sol. 3; H272 Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Ūmaus toksiškumo įvertis Ūmus toksiškumas prarijus: 300,03 mg/kg	>= 50 - < 70
boro rūgštis	10043-35-3 233-139-2 005-007-00-2 01-2119486683-25-XXXX	Repr. 1B; H360FD	>= 0,3 - < 1

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus : Jei kvėpuoja, nukentėjusįjį išnešti į tyrą orą.
Aeroliuz/ rūko įkvėpimo atveju prirreikus - kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos : Nedelsiant nuplauti muilu ir gausiu vandens kiekiu.

Patekus į akis : Įtiškę į akis maži kiekiai gali sukelti negrįžtamus audinių pakenkimus ir aklumą.
Išimti kontaktinius lęšius.
Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.
Plaunamos plačiai atmerktos akys.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Basfoliar® CaBMg Premium SL

Versija 1.4	Peržiūrėjimo data: 21.07.2025	Saugos duomenų lapo numeris: M0334	Paskutinio leidimo data: 21.07.2025 Pirmojo leidimo data: 21.07.2025
----------------	----------------------------------	--	---

Saugoti nepažeistą akį.
Vežant į ligoninę, tęsti akių plovimą.
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.

Prarijus : Praskalauti burną vandeniu ir po to gerti daug vandens.
NESKATINTI vėmimo.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Rizikos : Kenksminga prarijus.
Smarkiai pažeidžia akis.
Gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

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
Anglies dioksidas (CO₂)
Sausi milteliai
Smėlis

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 : Azoto oksidai (NO_x)

5.3 Patarimai gaisrininkams

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

Tolesnė informacija : Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.
Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas į nuotekas.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Basfoliar® CaBMg Premium SL

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 21.07.2025
1.4	21.07.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 21.07.2025
		M0334	

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.
Vengti aerozolių susidarymo.
Neįkvėpti garų, aerozolių rūko.
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.
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 : Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis (pvz.: smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu).

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 aerozolių susidarymo.
Neįkvėpti garų, aerozolių rūko.
Vengti patekimo ant odos ir į akis.
Naudoti asmenines apsaugos priemones.
Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.
Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.

Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogo : Nereikalaujama specialių atsargumo priemonių.

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

Patarimai dėl sandėliavimo : Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Basfoliar® CaBMg Premium SL

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 21.07.2025
1.4	21.07.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 21.07.2025
		M0334	

Rekomenduojama laikymo temperatūra : 5 - 40 °C

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

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

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

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
boro rūgštis	10043-35-3	IPRD	10 mg/m ³	LT OEL
Tolesnė informacija: Poveikis reprodukcijai				

8.2 Poveikio kontrolė

Asmeninės apsauginės priemonės

Akių ir (arba) veido apsaugą : Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai

Rankų apsauga

Medžiaga : Chemikalams atsparios pirštinės, pagamintos iš butilkaučiuko ar butadiennitrilinio kaučiuko, III kategorija pagal EN 374.

Prasiskverbimo laiką : > 480 min

Pirštinių storis : > 0,3 mm

Rekomendacija : Įranga privalo atitikti EN 374

Paaiškinimai : Prasiskverbimo trukmė/medžiagos atsparumas turi standartines vertes! Tikslią prasiskverbimo trukmę/medžiagos atsparumą nustato apsauginių pirštinių gamintojas. Jei produktas yra kelių medžiagų mišinys, pirštinių medžiagos tinkamumo naudoti terminas negali būti iš anksto apskaičiuotas, jis turi būti prieš naudojimą išbandomas.

Odos ir kūno apsaugos priemonės : Drabužiai ilgomis rankovėmis

Kvėpavimo organų apsauga : Neįkvėpti garų, aerozolių rūko. Dulkių ir aerozolių susidarymo atveju naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonę su aprobuotu filtru. Įranga privalo atitikti EN 14387

Filtro tipas : Kombinuoto stambių dalelių, neorganinių ir rūgštinių dujų / garų, amoniako / aminių ir organinių junginių garų tipo (ABEK-

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

Basfoliar® CaBMg Premium SL



Versija 1.4	Peržiūrėjimo data: 21.07.2025	Saugos duomenų lapo numeris: M0334	Paskutinio leidimo data: 21.07.2025 Pirmojo leidimo data: 21.07.2025
----------------	----------------------------------	--	---

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	: skystas
Spalva	: šviesiai ruda
Kvapas	: be kvapo
Lydymosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas	: < 0 °C
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	: > 100 °C
Viršutinė sprogumo riba / Viršutinė degumo riba	: Neturima duomenų
Žemutinė sprogumo riba / Žemutinė degumo riba	: Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	: nenustatyta
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: neužsidega
pH	: 2,10 (20 °C)
Tirpumas Tirpumas vandenyje	: maišus

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Basfoliar® CaBMg Premium SL

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 21.07.2025
1.4	21.07.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 21.07.2025
		M0334	

Pasiskirstymo koeficientas: n- : Netaikoma
oktanolis/vanduo

Tankis : 1,53 g/cm³ (20 °C)

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

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos : Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

10.4 Vengtinės sąlygos

Vengtinės sąlygos : Tiesioginiai saulės spinduliai ilgai truncančiais periodais.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinės medžiagos : Nesuderinama su stipriais šarmais ir oksidatoriais.

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas

Kenksminga prarijus.

Produktas:

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Basfoliar® CaBMg Premium SL

Versija 1.4	Peržiūrėjimo data: 21.07.2025	Saugos duomenų lapo numeris: M0334	Paskutinio leidimo data: 21.07.2025 Pirmojo leidimo data: 21.07.2025
----------------	----------------------------------	--	---

Ūmus toksiškumas prarijus : Ūmaus toksiškumo įvertis: 878,73 mg/kg
Metodas: Skaiciavimo metodas

Komponentai:

calcium nitrate:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė, patelė): > 300 - < 2.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 423
Vertinimas: Kenksminga prarijus.

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu
inhaliaciniu toksiškumu

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu
toksiškumu per odą

boro rūgštis:

Ūmus toksiškumas prarijus : Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu
toksiškumu prarijus.

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu
inhaliaciniu toksiškumu

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu
toksiškumu per odą

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Komponentai:

calcium nitrate:

Vertinimas : Nedirgina odos

boro rūgštis:

Vertinimas : Nedirgina odos

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Smarkiai pažeidžia akis.

Komponentai:

calcium nitrate:

Vertinimas : Gali smarkiai pažeisti akis.

boro rūgštis:

Vertinimas : Nedirgina akių

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Basfoliar® CaBMg Premium SL

Versija
1.4

Peržiūrėjimo data:
21.07.2025

Saugos duomenų
lapo numeris:
M0334

Paskutinio leidimo data: 21.07.2025
Pirmojo leidimo data: 21.07.2025

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Komponentai:

calcium nitrate:

Vertinimas : Nesukelia odos jautrinimo.

Vertinimas : Nesukelia kvėpavimo takų jautrinimo.

boro rūgštis:

Vertinimas : Nesukelia odos jautrinimo.

Vertinimas : Nesukelia kvėpavimo takų jautrinimo.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Komponentai:

calcium nitrate:

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

boro rūgštis:

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

Kancerogeniškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Komponentai:

calcium nitrate:

Kancerogeniškumas -
Vertinimas : Neklasifikuojamas kaip kancerogenas žmogui.

boro rūgštis:

Kancerogeniškumas -
Vertinimas : Neklasifikuojamas kaip kancerogenas žmogui.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Basfoliar® CaBMg Premium SL

Versija 1.4	Peržiūrėjimo data: 21.07.2025	Saugos duomenų lapo numeris: M0334	Paskutinio leidimo data: 21.07.2025 Pirmojo leidimo data: 21.07.2025
----------------	----------------------------------	--	---

Toksiškumas reprodukcijai

Gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

Komponentai:

calcium nitrate:

Toksiškumas reprodukcijai - : Nėra toksiškumo reprodukcijai
Vertinimas

Neveikia per motinos pieną

boro rūgštis:

Poveikis vaisingumui : Paaiškinimai: Aiškūs neigiamo poveikio lytinei funkcijai ir
vaisingumui, ir (ar) vystymuisi įrodymai, pagrįsti bandymais su
gyvūnais

Toksiškumas reprodukcijai - : Aiškūs neigiamo poveikio lytinei funkcijai ir vaisingumui, ir (ar)
Vertinimas vystymuisi įrodymai, pagrįsti bandymais su gyvūnais

Neveikia per motinos pieną

STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Komponentai:

calcium nitrate:

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

boro rūgštis:

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

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Komponentai:

calcium nitrate:

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

boro rūgštis:

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Basfoliar® CaBMg Premium SL

Versija 1.4	Peržiūrėjimo data: 21.07.2025	Saugos duomenų lapo numeris: M0334	Paskutinio leidimo data: 21.07.2025 Pirmojo leidimo data: 21.07.2025
----------------	----------------------------------	--	---

Toksiškumas įkvėpus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Komponentai:

calcium nitrate:

Nėra toksiškumo aspiravus klasifikacijos

boro rūgštis:

Nėra toksiškumo aspiravus klasifikacijos

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Produktas:

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

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Komponentai:

boro rūgštis:

Toksiškumas žuvisms	:	LC50 (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)): 79,7 mg/l Paaiškinimai: Boras
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	:	LC50 (Ceriodaphnia dubia (vandens blusa)): 91 mg/l Paaiškinimai: Boras
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	:	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikrodumblis)): 52,4 mg/l Paaiškinimai: Boras
Toksiškumas žuvisms (Lėtinis toksiškumas)	:	NOEC: 6,4 mg/l Rūšis: Danio rerio (oranžinė zebra) Paaiškinimai: Boras
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis)	:	NOEC: 14,2 mg/l Rūšis: Daphnia magna (Dafnija) Paaiškinimai: Boras

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Basfoliar® CaBMg Premium SL

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 21.07.2025
1.4	21.07.2025	lapo numeris: M0334	Pirmojo leidimo data: 21.07.2025

toksiškumas)

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Neturima duomenų

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Komponentai:

boro rūgštis:

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: -1,09 (22 °C)
n-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.

Komponentai:

calcium nitrate:

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

boro rūgštis:

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

12.6 Endokrininės sistemos ardamosios 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.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Basfoliar® CaBMg Premium SL

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 21.07.2025
1.4	21.07.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 21.07.2025
		M0334	

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Neturima duomenų

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas	:	Nenuleisti į paviršinius vandenį ar sanitarinę kanalizacijos sistemą. Pagal vietines ir nacionalines taisykles.
Užterštos pakuotės	:	Ištuštinti likusį kiekį. Tuščias talpas pristatyti į paskirtą atliekų tvarkymo vietą perdirbimui ar šalinimui. Tuščiose talpose lieka medžiagos likučių ir jos gali būti pavojingos.

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Basfoliar® CaBMg Premium SL

Versija 1.4	Peržiūrėjimo data: 21.07.2025	Saugos duomenų lapo numeris: M0334	Paskutinio leidimo data: 21.07.2025 Pirmojo leidimo data: 21.07.2025
----------------	----------------------------------	--	---

IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

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) : Draudžiama ir/ar ribojama

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga autorizacija, sąrašas (59 straipsnis). : boro rūgštis

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

REGLAMENTAS (ES) 2019/1148 dėl prekybos sprogstamųjų medžiagų pirtakais ir jų naudojimo

Šis gaminyje reglamentuojamas Reglamentu (ES) 2019/1148. Apie visus įtartinus sandorius ir reikšmingus dingimo atvejus bei vagystes turėtų būti pranešama atitinkamam nacionaliniam ryšių palaikymo centrui. calcium nitrate (II PRIEDAS)

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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



Basfoliar® CaBMg Premium SL

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 21.07.2025
1.4	21.07.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 21.07.2025
		M0334	

Kiti nurodymai:

Vadovaukitės Europos Tarybos direktyva 92/85/EEB dėl priemonių, skirtų skatinti, kad būtų užtikrinta geresnė nėščių ir neseniai pagimdžiusių arba maitinančių krūtimi darbuotojų sauga ir sveikata, nustatymo.

Vadovaukitės Europos Tarybos direktyva 94/33/EB dėl jaunų žmonių apsaugos darbe arba griežtesnių nacionalinių nuostatų, kai taikoma.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Nesusijęs

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H teiginių tekstas

H272	:	Gali padidinti gaisrą, oksidatorius.
H302	:	Kenksminga prarijus.
H318	:	Smarkiai pažeidžia akis.
H360FD	:	Gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Acute Tox.	:	Ūmus toksiškumas
Eye Dam.	:	Smarkus akių pažeidimas
Ox. Sol.	:	Oksiduojančiosios kietosios medžiagos
Repr.	:	Toksiškumas reprodukcijai
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“); AIIC - 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 reprodukcinius 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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

Basfoliar® CaBMg Premium SL



Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 21.07.2025
1.4	21.07.2025	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 21.07.2025
		M0334	

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

Tolėsni informacija

Mišinio klasifikavimas:

Acute Tox. 4	H302
Eye Dam. 1	H318
Repr. 1B	H360FD

Klasifikavimo procedūra:

Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas

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