

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



Basfoliar® CaBMg SL

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskaardi	Viimase väljastamise kuupäev: 26.09.2024
1.1	14.11.2024	number:	Esimese väljastamise kuupäev: 26.09.2024
		M0112	

1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Kauba nimetus	:	Basfoliar® CaBMg SL
Unikaalne Koostise Tähis (UFI)	:	8PT2-X0GQ-J00J-6SAH

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Aine/ segu kasutamine	:	Väetis
-----------------------	---	--------

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja	:	COMPO EXPERT GmbH Krögerweg 10 D-48155 Muenster
Telefon	:	+49 (0) 251 29 79 81 – 000
Telefax	:	+49 (0) 251 29 79 81 - 111
Ohutuskaardi eest vastutava isiku e-posti aadress	:	info@compo-expert.com

1.4 Hädaabitelefoni number

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

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Silmade ärritus, Kategooria 2	H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust.
Reproduktiivtoksilisus, Kategooria 1B	H360FD: Võib kahjustada viljakust. Võib kahjustada loodet.

2.2 Märgistuselemendid

Märgistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



Basfoliar® CaBMg SL

Variant 1.1 Paranduse kuupäev: 14.11.2024 Ohutuskaardi number: M0112 Viimase väljastamise kuupäev: 26.09.2024 Esimese väljastamise kuupäev: 26.09.2024

Ohupiktogramm



Tunnussõna

: Ettevaatust

Ohulaused

: H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H360FD Võib kahjustada viljakust. Võib kahjustada loodet.

Hoiatuslaused

: **Ettevaatusabinõud:**
P201 Enne kasutamist tutvuda erijuhistega.
P202 Mitte käidelda enne ohutusnõuetega tutvumist ja nendest arusaamist.
P280 Kanda kaitsekindaid/ kaitserõivastust/ kaitseprille/ kaitsemaski/ kuulmiskaitsevahendeid.

Vastutus:

P308 + P313 Kokkupuute või kokkupuutekahtluse korral: pöörduda arsti poole.
P337 + P313 Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.

Jäätmete käitlemine:

P501 Sisu/ mahuti kõrvaldada tunnustatud jäätmekäitluskohas.

Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märgistusel loetletud:

Boorhape

Lisamärgistus

Üksnes kutsealaseks kasutamiseks.

2.3 Muud ohud

Aine/ segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

Ökoloogiline teave: Aine/ segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

Teave toksilisuse kohta: Aine/ segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



Basfoliar® CaBMg SL

Variant 1.1 Paranduse kuupäev: 14.11.2024 Ohutuskaardi number: M0112

Viimase väljastamise kuupäev: 26.09.2024
Esimese väljastamise kuupäev: 26.09.2024

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Segud

Keemiline iseloom : Mineraalväetis

Komponendid, osad

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EÜ nr Index-Nr. Registreerimise number	Klassifikatsioon	Kontsentratsioon (% w/w)
kaltsiumkloriid	10043-52-4 233-140-8 017-013-00-2 01-2119494219-28-xxxx	Eye Irrit. 2; H319	>= 30 - < 50
Boorhape	10043-35-3 233-139-2 005-007-00-2 01-2119486683-25-XXXX	Repr. 1B; H360FD	>= 0,3 - < 1

Lühendite selgitusi vaata osa 16.

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamisel : Aine sissehingamise korral viia kannatanu värske õhu kätte. Aerosooli/udu sissehingamisel konsulteerida vajadusel arstiga.

Kokkupuutel nahaga : Kiiresti pesta seebi ja rohke veega.

Silma sattumisel : Loputada kiiresti rohke veega, vähemalt 15 minuti jooksul, seejärel konsulteerida arstiga. Kui silmade ärritus jätkub, konsulteerida arstiga.

Allaneelamisel : Suu loputada veega, hiljem juua rohkesti vett. MITTE esile kutsuda oksendamist.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Ohud : Põhjustab tugevat silmade ärritust. Võib kahjustada viljakust. Võib kahjustada loodet.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Ravi : Sümptomaatiline ravi.

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



Basfoliar® CaBMg SL

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskaardi	Viimase väljastamise kuupäev: 26.09.2024
1.1	14.11.2024	number: M0112	Esimese väljastamise kuupäev: 26.09.2024

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Vesi
Süsinikdioksiid (CO₂)
Kuiv pulber
Liiv

Sobimatud kustutusvahendid : Kõrgsurvega vee juga

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Tule kustutamisel esinevad peamised ohud : tulekustutusvett mitte juhtida kanalisatsiooni ega looduslikesse vetesse.

Toote ohtlikkus põlemisel : Lämmastiku oksiidid (NO_x)

5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjajatele : Vajadusel kasuta tulekustutusel hingamisaparaati.

Lisateave : Tulekahju jäägid ja kustutusvesi tuleb utiliseerida vastavalt kehtivale seadusandlusele.
Saastunud jahutusvesi tuleb eraldi koguda. Teda ei tohi lasta kanalisatsiooni.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsega seotud ettevaatusabinõud : Kasuta isikukaitsevahendeid.
Vältida aine sattumist nahale, silma, riietele.
Vältida aerosooli teket.
Mitte hingata sisse udu.
Kaitsemeetmed on 8. Osas.
Kõrvaldamisjuhiseid vt 13. jagu.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed : Mitte valada pinnavette.
Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist.
Kui toode on sattunud looduslikesse veekogudesse, teatada viivitamatult vastavatele organitele.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Imada inertsesse absorbenti (näit. liiv, silikageel, happelist sidujat, universaalset sidujat või saepuru).

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



Basfoliar® CaBMg SL

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskaardi	Viimase väljastamise kuupäev: 26.09.2024
1.1	14.11.2024	number: M0112	Esimese väljastamise kuupäev: 26.09.2024

6.4 Viited muudele jagudele

Kaitsemeetmed on 8. Osas., Kõrvaldamisjuhiseid vt 13. jagu.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

- Soovitused ohutuks käitlemiseks : Vältida aerosooli teket.
Mitte hingata sisse udu.
Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.
Kanda isikukaitsevahendeid.
Sellel alal on keelatud suitsetada, süüa, juua.
Reovesi utiliseerida vastavalt kehtivale seadusandlusele.
- Soovitused tulekahju ja plahvatuse vältimiseks : Erilisi nõudeid ei ole.
- Hügieenimeetmed : Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast. Enne söömist, joomist ja suitsetamist pesta käsi. Käsi pesta töövaheaja alguses ja tööpäeva lõpus.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

- Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks : Säilitada ventiilkorgiga suletavas anumas.
- Üldised säilitusnõuded : Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.
- Soovitav säilitamistemperatuur : 5 - 40 °C
- Lisateave stabiilsuse kohta hoidmisel : Vältida külmumist, kuumutamist ja päikesevalgust.

7.3 Eriksutus

- Eriotstarbeline kasutusala või eriotstarbelised kasutusosalad : Mitte asjassepuutuv

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna piirnormid

Ei sisalda aineid, millele on sätestatud töökeskkonna piirnormid.

8.2 Kokkupuute ohjamine

Isikukaitsevahendid

- Silmade / näo kaitsmine : Kaitseprillid koos näokaitsega vastavalt EN166

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



Basfoliar® CaBMg SL

Variant 1.1	Paranduse kuupäev: 14.11.2024	Ohutuskaardi number: M0112	Viimase väljastamise kuupäev: 26.09.2024 Esimese väljastamise kuupäev: 26.09.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------------	--

Käte kaitsmine	
Materjal	: Kemikaalisekindlad kindad valmistatakse butüülkummist või nitrilkkummist, kategooria III vastavalt EN 374.
Läbimisaeg	: > 480 min
Kinnaste tihedus direktiiv	: > 0,3 mm : Seade peab vastama standardi EN 374 nõuetele
Märkused	: Aja/tugevuse suhe on tingitud materjali piiromadustest! Aja/tugevuse suhe määratakse kinnastele tootja poolt. Kuna toode on paljude ainete segu, ei ole kindaid katsetatud vastavalt sellele tootele, seda tuleb enne tööle asumist teha.
Naha ja keha kaitse	: Pika varrukaga riietus
Hingamisteede kaitsmine	: Mitte hingata sisse udu. Tolmu või aerosoolide tekkimisel kasutada asjakohase filtriga respiraatorit. Seade peab vastama standardi EN 14387 nõuetele
Tüüpi filter	: Tüüp: kombineeritud osakesed, anorgaaniline ja happeline gaas/aur, ammoniaak/amiinid ja orgaaniline aur (ABEK-P)
Kaitsemeetmed	: Käsitleda vastavalt tööhügieeni ja -ohutuse heale praktikale. Saastunud riided pesta enne uuesti kasutamist.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	: vedel
Värv, värvus	: värvitu
Lõhn	: mitte
Sulamistemperatuur/sulamisv ahemik	: ca. 0 °C
Keemistemperatuur/keemiste mperatuuri vahemik	: ca. 100 °C
Ülemine plahvatuspiir / Ülemine süttimise piir	: Andmed ei ole kättesaadavad

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



Basfoliar® CaBMg SL

Variant 1.1	Paranduse kuupäev: 14.11.2024	Ohutuskaardi number: M0112	Viimase väljastamise kuupäev: 26.09.2024 Esimese väljastamise kuupäev: 26.09.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------------	--

Alumine plahvatuspiir /
Alumine süttimise piir : Andmed ei ole kättesaadavad

Leekpunkt : ei ole määratud

Isesüttimistemperatuur : ei põle

pH : 3,5 (20 °C)

Lahustuvus(ed)
Lahustuvus vees : lahustuv

Jaotustegur (n-oktaanool/-vesi) : Mitte kasutatav

Tihedus : 1,42 g/cm³ (20 °C)

9.2 Muu teave

Lõhkeained : Ei plahvatus

Oksüdeerivad omadused : Aine või segu ei ole klassifitseeritud oksüdeerivaks.

Süttivus (vedelikud) : Ei põle

Isesüttimine : ei ole isesüttiv

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

Tavapärasel kasutamisel ei toimu ohtlikke reaktsioone.

10.2 Keemiline stabiilsus

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid : Tavapärasel kasutamisel ei toimu ohtlikke reaktsioone.

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

Basfoliar® CaBMg SL



Variant 1.1	Paranduse kuupäev: 14.11.2024	Ohutuskaardi number: M0112	Viimase väljastamise kuupäev: 26.09.2024 Esimese väljastamise kuupäev: 26.09.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------------	--

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida : Pikaajaline tugev päikesevalgus.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid : Tugevad oksüdeerivad ained
Tugevad alused

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Akuutne toksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Komponendid, osad:

kaltsiumkloriid:

Äge suukaudne mürgisus : Hindamine: Aine või segu ei põhjusta suu kaudu manustamisel ägedat toksilisust

Äge mürgisus sissehingamisel : Hindamine: Aine või segu ei põhjusta sissehingamisel ägedat toksilisust

Äge nahakaudne mürgisus : Hindamine: Aine või segu ei põhjusta ägedat naha toksilisust

Boorhape:

Äge suukaudne mürgisus : Hindamine: Aine või segu ei põhjusta suu kaudu manustamisel ägedat toksilisust

Äge mürgisus sissehingamisel : Hindamine: Aine või segu ei põhjusta sissehingamisel ägedat toksilisust

Äge nahakaudne mürgisus : Hindamine: Aine või segu ei põhjusta ägedat naha toksilisust

Nahka söövitav/ärritav

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Komponendid, osad:

kaltsiumkloriid:

Hindamine : Ei põhjusta naha ärritust

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



Basfoliar® CaBMg SL

Variant 1.1	Paranduse kuupäev: 14.11.2024	Ohutuskaardi number: M0112	Viimase väljastamise kuupäev: 26.09.2024 Esimese väljastamise kuupäev: 26.09.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------------	--

Boorhape:

Hindamine : Ei põhjusta naha ärritust

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Komponendid, osad:

kaltsiumkloriid:

Hindamine : Ärritab silmi.

Boorhape:

Hindamine : Ei põhjusta silmade ärritust

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Naha sensibiliseerimine

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamisteede sensibilisatsioon

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Komponendid, osad:

kaltsiumkloriid:

Hindamine : Ei põhjusta naha sensibilisatsiooni.

Hindamine : Ei põhjusta hingamisteede sensibilisatsiooni.

Boorhape:

Hindamine : Ei põhjusta naha sensibilisatsiooni.

Hindamine : Ei põhjusta hingamisteede sensibilisatsiooni.

Mutageensus sugurakkudele

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Komponendid, osad:

kaltsiumkloriid:

Mutageensus sugurakkudele- Hindamine : Tõendusmaterjal ei toeta liigitamist sugurakkude mutageenina.

Boorhape:

Mutageensus sugurakkudele- Hindamine : Tõendusmaterjal ei toeta liigitamist sugurakkude mutageenina.

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



Basfoliar® CaBMg SL

Variant 1.1	Paranduse kuupäev: 14.11.2024	Ohutuskaardi number: M0112	Viimase väljastamise kuupäev: 26.09.2024 Esimese väljastamise kuupäev: 26.09.2024
-------------	-------------------------------	----------------------------	--

Kantserogeensus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Komponendid, osad:

kaltsiumkloriid:

Kantserogeensus - Hindamine : Ei klassifitseerita kantserogeensena inimestele.

Boorhape:

Kantserogeensus - Hindamine : Ei klassifitseerita kantserogeensena inimestele.

Reproduktiivtoksilisus

Võib kahjustada viljakust. Võib kahjustada loodet.

Komponendid, osad:

kaltsiumkloriid:

Reproduktiivtoksilisus - Hindamine : Ei põhjusta sigimishäireid

Ei oma toimet imetamisele ega imetamise kaudu

Boorhape:

Mõju sigivusele : Märkused: Loomkatsed näitavad selgelt seksuaalfunktsiooni ja fertiilsuse kahjustumist ja/või arenguhäirete teket.

Reproduktiivtoksilisus - Hindamine : Loomkatsed näitavad selgelt seksuaalfunktsiooni ja fertiilsuse kahjustumist ja/või arenguhäirete teket.

Ei oma toimet imetamisele ega imetamise kaudu

Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Komponendid, osad:

kaltsiumkloriid:

Hindamine : Aine või segu ei ole klassifitseeritud sihtelundi suhtes mürgisust omavaks ühekordsel kokkupuutel.

Boorhape:

Hindamine : Aine või segu ei ole klassifitseeritud sihtelundi suhtes mürgisust omavaks ühekordsel kokkupuutel.

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



Basfoliar® CaBMg SL

Variant 1.1	Paranduse kuupäev: 14.11.2024	Ohutuskaardi number: M0112	Viimase väljastamise kuupäev: 26.09.2024 Esimese väljastamise kuupäev: 26.09.2024
-------------	-------------------------------	----------------------------	--

Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Komponendid, osad:

kaltsiumkloriid:

Hindamine : Aine või segu ei ole klassifitseeritud sihtelundi suhtes mürgisust omavaks korduval kokkupuutel.

Boorhape:

Hindamine : Aine või segu ei ole klassifitseeritud sihtelundi suhtes mürgisust omavaks korduval kokkupuutel.

Aspiratsioonitoksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Komponendid, osad:

kaltsiumkloriid:

Ei ole klassifitseeritud toksiliseks hingamise kaudu

Boorhape:

Ei ole klassifitseeritud toksiliseks hingamise kaudu

11.2 Teave muude ohtude kohta

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Toode:

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1 Mürgisus

Komponendid, osad:

Boorhape:

Mürgine toime kaladele : LC50 (Pimephales promelas (Rasvpea lepamaim)): 79,7 mg/l
Märkused: Boor

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele : LC50 (Ceriodaphnia dubia (vesikirp)): 91 mg/l
Märkused: Boor

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



Basfoliar® CaBMg SL

Variant 1.1	Paranduse kuupäev: 14.11.2024	Ohutuskaardi number: M0112	Viimase väljastamise kuupäev: 26.09.2024 Esimese väljastamise kuupäev: 26.09.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------------	--

vees elavatele selgrootutele

Toksilisus toime
vetikatele/veetaimedele : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Rohevetikas)): 52,4
mg/l
Märkused: Boor

Mürgine toime kaladele
(Krooniline toksilisus) : NOEC: 6,4 mg/l
Liigid: Danio rerio (sebra-kala)
Märkused: Boor

Mürgine toime dafniale
(hiidkiivrikule) ja muudele
vees elavatele selgrootutele
(Krooniline toksilisus) : NOEC: 14,2 mg/l
Liigid: Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))
Märkused: Boor

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Andmed ei ole kättesaadavad

12.3 Bioakumulatsioon

Komponendid, osad:

Boorhape:

Jaotustegur (n-oktanool/-
vesi) : log Pow: -1,09 (22 °C)

12.4 Liikuvus pinnases

Andmed ei ole kättesaadavad

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Toode:

Hindamine : Aine/segude ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

Komponendid, osad:

Boorhape:

Hindamine : Aine ei ole püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline (PBT).
Aine ei ole väga püsiv ja väga bioakumuleeruv (vPvB).

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Toode:

Hindamine : Aine/segude ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



Basfoliar® CaBMg SL

Variant 1.1	Paranduse kuupäev: 14.11.2024	Ohutuskaardi number: M0112	Viimase väljastamise kuupäev: 26.09.2024 Esimese väljastamise kuupäev: 26.09.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------------	--

vastavalt REACHi artikli 57 punktidele f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

12.7 Muu kahjulik mõju

Andmed ei ole kättesaadavad

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

- Toode : Mitte valada toodet pinnaveega seotud või sanitaarsesse kanalisatsioonisüsteemi.
Vastavalt kehtivale seadusandlusele.
- Saastunud pakend : Tühjas jäänud.
Tühjad anumad tuleb käidelda kas taaskasutamiseks või hävitamiseks ettenähtud nõuete järgi.
Tühjad mahutid sisaldavad jääkaineid ja võivad olla ohtlikud.

14. JAGU. Veonõuded

14.1 ÜRO number või ID number

- ADR : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
- RID : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
- IMDG : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
- IATA_P : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

- ADR : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
- RID : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
- IMDG : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
- IATA_P : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.3 Transpordi ohuklass(id)

- ADR : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
- RID : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
- IMDG : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
- IATA_P : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.4 Pakendirühm

- ADR : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



Basfoliar® CaBMg SL

Variant 1.1	Paranduse kuupäev: 14.11.2024	Ohutuskaardi number: M0112	Viimase väljastamise kuupäev: 26.09.2024 Esimese väljastamise kuupäev: 26.09.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------------	--

RID : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

IMDG : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

IATA (kaubavediu) : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

IATA_P (reisija) : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.5 Keskkonnaohud

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Mitte kasutatav

14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Regulatiivne alus : Rahvusvaheline puistekaupade mereveo koodeks (IMSBC koodeks)

Märkused : Toodet ei ole lubatud transportida mahtlastina.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

REACH - Teatavate ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turule viimise ja kasutamise piirangud (XVII Lisa) : Tuleb arvestada järgmiste kannete piirangu tingimustega:

Boorhape (Number nimekirjas 30)

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike kandidaatainete loetelu (Artikkel 59). : Boorhape

Määrus (EÜ) nr 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta : Mitte kasutatav

Määrus (EL) 2019/1021 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta (uuesti sõnastatud) : Mitte kasutatav

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu (XIV Lisa) : Mitte kasutatav

Seveso III: Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2012/18/EL ohtlike ainetega seotud suurõnnetuse ohu ohjeldamise ning nõukogu direktiivi 96/82/EÜ muutmise ja hilisema kehtetuks tunnistamise kohta. : Mitte kasutatav

Teised reeglid:

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878



Basfoliar® CaBMg SL

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskaardi	Viimase väljastamise kuupäev: 26.09.2024
1.1	14.11.2024	number:	Esimese väljastamise kuupäev: 26.09.2024
		M0112	

Arvestada direktiivi 92/85/EMÜ alusel sätestatud rasedate ja rinnaga toitvate naiste töetervishoiu ja tööohutuse nõudeid või rangeimaid riiklikke määrusi, kus see on kohaldatav.

Arvestada direktiivi 94/33/EÜ alusel sätestatud noorte töetervishoiu ja tööohutuse nõudeid või rangeimaid riiklikke määrusi, kus see on kohaldatav.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Mitte asjassepuutuv

16. JAGU. Muu teave

H-lausetate täistekst

- H319 : Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H360FD : Võib kahjustada viljakust. Võib kahjustada loodet.

Teiste lühendite täistekst

- Eye Irrit. : Silmade ärritus
Repr. : Reproduktiivtoksilisus

ADN - Ohtlike kaupade rahvusvahelise siseveetranspordi Euroopa kokkulepe; ADR - Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo kokkulepe; AIIC - Austraalia tööstuskemikaalide loend; ASTM - USA Materjalide Katsetamise Ühing; bw - Kehamass; CLP - Ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus; määrus (EÜ) nr 1272/2008; CMR - Kantserogeenne, mutageenne või reproduktiivtoksiline aine; DIN - Saksa Standardimise Instituudi standard; DSL - Riigisiseste ainete loetelu (Kanada); ECHA - Euroopa Kemikaaliamet; EC-Number - Euroopa Ühenduse number; ECx - Kontsentratsioon, mis põhjustab x% muutuse; ELx - Laadimisnorm, mis põhjustab x% muutuse; EmS - Hädaolukorra tegevuskava; ENCS - Olemasolevad ja uued keemilised ained (Jaapan); ErCx - Kontsentratsioon, mis põhjustab kasvukiiruses x% muutuse; GHS - Globaalne harmoneeritud süsteem; GLP - Hea laboritava; IARC - Rahvusvaheline Vähiuuringute Amet; IATA - Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon; IBC - Rahvusvaheline koodeks ohtlike kemikaale mahtlastina vedava laeva ehituse ja seadmete kohta; IC50 - Keskmise inhibeeriv kontsentratsioon; ICAO - Rahvusvaheline tsiviilennundusorganisatsioon; IECSC - Hiinas olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; IMDG - Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri; IMO - Rahvusvaheline Mereorganisatsioon; ISHL - Tööstustöötajate töetervishoiu ja tööohutuse seadus (Jaapan); ISO - Rahvusvaheline Standardiorganisatsioon; KECI - Korea olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; LC50 - Surmav kontsentratsioon pooltele isenditele testpopulatsioonist; LD50 - Surmav annus pooltele isenditele testpopulatsioonist (Mediaanne letaaldoos); MARPOL - Rahvusvaheline konventsioon laevade põhjustatud merereostuse vältimise kohta; n.o.s. - Mujal täpsustamata; NO(A)EC - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav kontsentratsioon; NO(A)EL - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav tase; NOELR - Täheldatavat toimet mitteavaldav laadimisnorm; NZIoC - Uus-Meremaa kemikaalide nimekiri; OECD - Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon; OPPTS - Kemikaaliohutuse ja reostuse vältimise amet; PBT - Püsiv, bioakumuleeruv ja mürgine aine; PICCS - Filipiinide kemikaalide ja keemiliste ainete nimekiri; (Q)SAR - Struktuuri-aktiivsuse kvalitatiivne seos; REACH - Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist; RID - Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad; SADT - Isekiireneva lagunemise temperatuur; SDS - Ohutuskaart; SVHC - väga ohtlik aine; TCSI - Taiwani keemiliste ainete nimekiri; TECI - Tai olemasolevate kemikaalide nimistu; TRGS - Tehnilised reeglid ohtlike ainete käsitsemisel; TSCA

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

Basfoliar® CaBMg SL



Variant 1.1	Paranduse kuupäev: 14.11.2024	Ohutuskaardi number: M0112	Viimase väljastamise kuupäev: 26.09.2024 Esimese väljastamise kuupäev: 26.09.2024
----------------	----------------------------------	----------------------------------	--

- Mürgiste ainete kontrolli seadus (USA); UN - Ühinenud Rahvaste Organisatsioon (ÜRO); vPvB - Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine

Lisateave

Segu klassifikatsioon:

Eye Irrit. 2

H319

Repr. 1B

H360FD

Klassifitseerimise protseduur:

Arvutusmeetod

Arvutusmeetod

Toodud ohutusnõuded vastavad parimale informatsioonile ja kogemustele, mis antud valdkonnas on olemas. Toodud informatsioon on ainult toote ohutuks käitlemiseks, kasutamiseks, tootmiseks, säilitamiseks, transpordiks, utiliseerimiseks ja hävitamiseks ja ei ole arvestatud garantii või kvaliteedi tunnistust. Informatsioon kehtib vaid märgitud materjali kohta ja ei kehti sama materjali kohta teistes kombinatsioonides või protsessides väljaarvatud kui tekstis on toodud.

EE / ET