

OHUTUSKAART

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

Basfoliar® Kelp Bio SL



Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskaardi	Viimase väljastamise kuupäev: -
1.0	01.02.2025	number:	Esimese väljastamise kuupäev: 01.02.2025
		M0371	

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

1.1 Tootetähis

Kauba nimetus	:	Basfoliar® Kelp Bio SL
Unikaalne Koostise Tähis (UFI)	:	K6X2-P0T0-300U-AS75

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, 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 Hädaabitelefoninumber

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)

Reproduktiivtoksilisus, Kategooria 1B	H360FD: Võib kahjustada viljakust. Võib kahjustada loodet.
---------------------------------------	--

2.2 Märgistuselemendid

Märgistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Ohupiktogrammid	:
-----------------	---



OHUTUSKAART

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



Basfoliar® Kelp Bio SL

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 01.02.2025	Ohutuskaardi number: M0371	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 01.02.2025
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

Tunnussõna	:	Ettevaatust
Ohulaused	:	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. Hoidmine: P405 Hoida lukustatult. 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.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Segud

Keemiline iseloom : Mineraalväetis

OHUTUSKAART

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

Basfoliar® Kelp Bio SL



Variant 1.0 Paranduse kuupäev: 01.02.2025 Ohutuskaardi number: M0371 Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 01.02.2025

Komponendid, osad

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EÜ nr Index-Nr. Registreerimise number	Klassifikatsioon	Kontsentratsioon (% w/w)
Boorhape	10043-35-3 233-139-2 005-007-00-2 01-2119486683-25-XXXX	Repr. 1B; H360FD	>= 1 - < 10
Sidrunhape	77-92-9 201-069-1 607-750-00-3 01-2119457026-42-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Hingamiselundkond)	>= 1 - < 10

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 : Võib kahjustada viljakust. Võib kahjustada loodet.

4.3 Märgede igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

- Ravi : Sümptomaatiline ravi.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

- Sobivad kustutusvahendid : Vesi
Süsinikdioksiid (CO₂)

OHUTUSKAART

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

Basfoliar® Kelp Bio SL



Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 01.02.2025	Ohutuskaardi number: M0371	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 01.02.2025
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

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.
Termilisel lagunemisel võivad tekkida ärritavad gaasid ja
aurud.

Toote ohtlikkus põlemisel : Ohtlikke põlemisprodukte ei ole teada

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Spetsiaalsed kaitsevahendid
tuletõrjujatele : 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, riidele.
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).

6.4 Viited muudele jagudele

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

OHUTUSKAART

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



Basfoliar® Kelp Bio SL

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskaardi	Viimase väljastamise kuupäev: -
1.0	01.02.2025	number:	Esimese väljastamise kuupäev: 01.02.2025
		M0371	

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

Üldised säilitusnõuded	:	Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.
Soovitav säilitamistemperatuur	:	5 - 35 °C
Lisateave stabiilsuse kohta hoidmisel	:	Vältida külmumist, kuumutamist ja päikesevalgust.

7.3 Erikasutus

Eriotstarbeline kasutusala või eriotstarbelised kasutusala	:	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
Käte kaitsmine		
Materjal	:	Kemikaalisekindlad kindad valmistatakse butüülkummist või nitrilkummist, kategooria III vastavalt EN 374.
Läbimisaeg	:	> 480 min
Kinnaste tihedus	:	> 0,3 mm

OHUTUSKAART

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

Basfoliar® Kelp Bio SL



Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 01.02.2025	Ohutuskaardi number: M0371	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 01.02.2025
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

direktiiv	:	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 riitus
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	:	pruun
Lõhn	:	mitte
Sulamistemperatuur/sulamisv ahemik	:	ca. -5 °C
Keemistemperatuur/keemiste mperatuuri vahemik	:	ca. 110 °C
Ülemine plahvatuspiir / Ülemine süttimise piir	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Alumine plahvatuspiir / Alumine süttimise piir	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Leekpunkt	:	ei ole määratud

OHUTUSKAART

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



Basfoliar® Kelp Bio SL

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 01.02.2025	Ohutuskaardi number: M0371	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 01.02.2025
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

Isesüttimistemperatuur	:	ei põle
Lagunemistemperatuur	:	ca. 130 °C
pH	:	5,5 (20 °C)
Lahustuvus(ed) Lahustuvus vees	:	lahustuv
Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)	:	Mitte kasutatav
Tihedus	:	1,11 g/cm ³ (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.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

OHUTUSKAART

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

Basfoliar® Kelp Bio SL



Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 01.02.2025	Ohutuskaardi number: M0371	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 01.02.2025
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

Tingimused, mida tuleb vältida : Pikaajaline tugev päikesevalgus.
Mitte lasta aurustuda kuivaks.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid : Ei reageeri alustega.

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Lämmastiku oksiidid (NO_x)
Ammoniaak

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:

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

Sidrunhape:

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:

Boorhape:

Hindamine : Ei põhjusta naha ärritust

Sidrunhape:

Hindamine : Ei põhjusta naha ärritust

OHUTUSKAART

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

Basfoliar® Kelp Bio SL



Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 01.02.2025	Ohutuskaardi number: M0371	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 01.02.2025
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Komponendid, osad:

Boorhape:

Hindamine : Ei põhjusta silmade ärritust

Sidrunhape:

Hindamine : Ärritab silmi.

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:

Boorhape:

Hindamine : Ei põhjusta naha sensibilisatsiooni.

Hindamine : Ei põhjusta hingamisteede sensibilisatsiooni.

Sidrunhape:

Hindamine : Ei põhjusta naha sensibilisatsiooni.

Hindamine : Ei põhjusta hingamisteede sensibilisatsiooni.

Mutageensus sugurakkudele

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Komponendid, osad:

Boorhape:

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

Sidrunhape:

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

Kantserogeensus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

OHUTUSKAART

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

Basfoliar® Kelp Bio SL



Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 01.02.2025	Ohutuskaardi number: M0371	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 01.02.2025
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

Komponendid, osad:

Boorhape:

Kantserogeensus - : Ei klassifitseerita kantserogeensena inimestele.
Hindamine

Sidrunhape:

Kantserogeensus - : Ei klassifitseerita kantserogeensena inimestele.
Hindamine

Reproduktiivtoksilisus

Võib kahjustada viljakust. Võib kahjustada loodet.

Komponendid, osad:

Boorhape:

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

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

Ei oma toimet imetamisele ega imetamise kaudu

Sidrunhape:

Reproduktiivtoksilisus - : Ei põhjusta sigimishäireid
Hindamine

Ei oma toimet imetamisele ega imetamise kaudu

Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Komponendid, osad:

Boorhape:

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

Sidrunhape:

Hindamine : Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

OHUTUSKAART

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

Basfoliar® Kelp Bio SL



Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 01.02.2025	Ohutuskaardi number: M0371	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 01.02.2025
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

Komponendid, osad:

Boorhape:

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

Sidrunhape:

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

Aspiratsioonitoksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Komponendid, osad:

Boorhape:

Ei ole klassifitseeritud toksiliselt hingamise kaudu

Sidrunhape:

Ei ole klassifitseeritud toksiliselt 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 vees elavatele selgrootutele : LC50 (Ceriodaphnia dubia (vesikirp)): 91 mg/l
Märkused: Boor

Toksilisus toime : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Rohevetikas)): 52,4

OHUTUSKAART

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

Basfoliar® Kelp Bio SL



Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 01.02.2025	Ohutuskaardi number: M0371	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 01.02.2025
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

vetikatele/veetaimedele	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/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.

Komponendid, osad:

Boorhape:

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

Sidrunhape:

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

OHUTUSKAART

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

Basfoliar® Kelp Bio SL



Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskaardi	Viimase väljastamise kuupäev: -
1.0	01.02.2025	number: M0371	Esimese väljastamise kuupäev: 01.02.2025

12.6 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.

12.7 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

OHUTUSKAART

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



Basfoliar® Kelp Bio SL

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 01.02.2025	Ohutuskaardi number: M0371	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 01.02.2025
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

IATA_P : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.4 Pakendirühm

ADR : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

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 : Toode 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 ainete seotud suurõnnetuse ohu ohjeldamise ning nõukogu direktiivi 96/82/EÜ muutmise ja hilisema kehtetuks tunnistamise kohta. : Mitte kasutatav

OHUTUSKAART

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



Basfoliar® Kelp Bio SL

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskaardi	Viimase väljastamise kuupäev: -
1.0	01.02.2025	number: M0371	Esimese väljastamise kuupäev: 01.02.2025

Teised reeglid:

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

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

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Mitte asjassepuutuv

16. JAGU. Muu teave

H-lausete täistekst

H319	:	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H335	:	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H360FD	:	Võib kahjustada viljakust. Võib kahjustada loodet.

Teiste lühendite täistekst

Eye Irrit.	:	Silmade ärritus
Repr.	:	Reproduktiivtoksilisus
STOT SE	:	Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

ADN - Ohtlike kaupade rahvusvahelise siseveetranspordi Euroopa kokkulepe; ADR - Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo kokkulepe; AIIIC - 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 - Hädalukorra 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 - Keskmine inhibeeriv kontsentratsioon; ICAO - Rahvusvaheline tsiviillennundusorganisatsioon; IECSC - Hiinas olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; IMDG - Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri; IMO - Rahvusvaheline Mereorganisatsioon; ISHL - Tööstustöötajate töötervishoiu 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 letaaldosis); 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

OHUTUSKAART

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

Basfoliar® Kelp Bio SL



Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskaardi	Viimase väljastamise kuupäev: -
1.0	01.02.2025	number:	Esimese väljastamise kuupäev: 01.02.2025
		M0371	

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

Lisateave

Segu klassifikatsioon:

Repr. 1B

H360FD

Klassifitseerimise protseduur:

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