

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



Basfoliar® Naranja SL 3-12-20

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 19.10.2024
1.1	14.11.2024	M0119	Pirmās izlaides datums: 19.10.2024

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums	:	Basfoliar® Naranja SL 3-12-20
Individuāls Maisījuma Identifikators (UFI)	:	03U2-F0XQ-3001-HG7U

1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Vielas/maisījuma lietošanas veids	:	Mēslošanas līdzeklis
-----------------------------------	---	----------------------

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums	:	COMPO Expert GmbH Krögerweg 10 D-48155 Muenster
Tālrunis	:	+49 (0) 251 29 79 81 – 000
Telefakss	:	+49 (0) 251 29 79 81 - 111
Par Drošības Datu lapām atbildīgās personas e-pasta adrese	:	info@compo-expert.com

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

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

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Nopietni acu bojājumi, 1. kategorija	H318: Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai, 1B kategorija	H360FD: Var negatīvi ietekmēt auglību. Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



Basfoliar® Naranja SL 3-12-20

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 19.10.2024
1.1	14.11.2024	M0119	Pirmās izlaides datums: 19.10.2024

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Bīstami

Bīstamības apzīmējumi : H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H360FD Var negatīvi ietekmēt auglību. Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

Drošības prasību apzīmējums :

Novērsšana:

P201 Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktāžu.
P202 Neizmantojot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi.
P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbu/ acu aizsargus/ sejas aizsargus/ dzirdes aizsarglīdzekļus.

Rīcība:

P305 + P351 + P338 + P310 SASKARĒ AR ACĪM:
Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes.
Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu.
P308 + P313 Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet medicīnisku palīdzību.

Utilizācija:

P501 Atbrīvoties no satura/ tvertnes apstiprinātā atkritumu iznīcināšanas iekārtā.

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

tripotassium orthophosphate
borskābe

Papildus marķējums

Tikai profesionāliem lietotājiem.

2.3 Citi apdraudējumi

Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

Ekoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



Basfoliar® Naranja SL 3-12-20

Versija 1.1 Pārskatīšanas datums: 14.11.2024 DDL numurs: M0119 Pēdējās izlaides datums: 19.10.2024 Pirmās izlaides datums: 19.10.2024

Toksikoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Ķīmiskā daba : Neorganisks mēslošanas līdzeklis

Sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EK Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
tripotassium orthophosphate	7778-53-2 231-907-1 01-2119487136-33- xxxx	Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Elpošanas sistēma)	>= 10 - < 20
borskābe	10043-35-3 233-139-2 005-007-00-2 01-2119486683-25- XXXX	Repr. 1B; H360FD	>= 1 - < 10

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ja ieelpots : Ja ieelpots, pārvietot personu svaigā gaisā.
Konsultēties ar ārstu aerosola/miglas ieelpošanas gadījumā, ja nepieciešams.

Ja nokļūst uz ādas : Nekavējoties nomazgāt ar ziepēm un lielu daudzumu ūdens.

Ja nokļūst acīs : Rūpīgi skalot ar lielu daudzumu ūdens vismaz 15 minūtes un konsultēties ar ārstu.
Ja acu kairinājums saglabājas, konsultēties ar speciālistu.

Ja norīts : Iztīrīt muti ar ūdeni un pēc tam izdzert lielu dzudzumu ūdens.
NEizraisīt vemšanu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

Riski : Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Var negatīvi ietekmēt auglību. Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



Basfoliar® Naranja SL 3-12-20

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 19.10.2024
1.1	14.11.2024	M0119	Pirmās izlaides datums: 19.10.2024

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana : Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Ūdens
Oglekļa dioksīds (CO₂)
Sausais pulveris
Smiltis

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Augsta spiediena ūdens strūkļa

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība ugunsdzēsšanas laikā : Neļaut ugunsdzēsšanā lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā vai ūdenstilpēs.
Karsējot vai uguns iedarbībā var izdalīties toksiska gāze.

Bīstamie degšanas produkti : Slāpekļa oksīdi (NO_x)
Bīstamie degšanas produkti

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Uguns dzēsšanai uzvilkt elpošanas aparātu, ja nepieciešams.

Papildinformācija : Ar ugunsgrēka paliekām un piesārņoto uguns nodzēsšanā lietoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām.
Atsevišķi savākt piesārņoto uguns nodzēsšanai izmantoto ūdeni. To nedrīkst izliet kanalizācijā.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālie drošības pasākumi : Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu.
Izvairīties no saskares ar ādu, acīm un apģērbu.
Izvairīties no aerosola veidošanās.
Neieelpot tvaikus vai izsmidzināto miglu.
Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.
Utilizācijas nosacījumus skatīt 13.nodaļā.

6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Neieskalot virszemes ūdeņos.
Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



Basfoliar® Naranja SL 3-12-20

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 19.10.2024
1.1	14.11.2024	M0119	Pirmās izlaides datums: 19.10.2024

Ja produkts piesārņo upes vai ezerus vai kanalizāciju, paziņot par to atbildīgajām iestādēm.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Uzsūkt ar inertu absorbējošu materiālu (piemēram, smiltīm, silikagelu, skābes saistvielu, universālo saistvielu, zāģu skaidām).

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā., Utilizācijas nosacījumus skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Ieteikumi drošām darbībām : Izvairīties no aerosola veidošanās.
Neieelpot tvaikus vai izsmidzināto miglu.
Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.
Uzvilkt personīgās aizsardzības ekipējumu.
Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās.
Skalošanai izmantoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējiem un nacionālajiem noteikumiem.

Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu : Īpaši piesardzības pasākumi nav nepieciešami.

Higiēnas pasākumi : Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību. Mazgāt rokas pirms ēšanas, dzeršanas vai smēķēšanas. Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un darba dienas beigās.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Uzglabāt ar ventili aprīkotā tvertnē.

Ieteikumi parastai uzglabāšanai : Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra : 5 - 40 °C

Sīkāka informācija par stabilitāti uzglabājot : Sargāt no aukstuma, karstuma un saules stariem.

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Specifisks(i) lietošanas veids(i) : Nav būtiski

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



Basfoliar® Naranja SL 3-12-20

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 19.10.2024
1.1	datums:	M0119	Pirmās izlaides datums: 19.10.2024
	14.11.2024		

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles parametri

Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids (Ekspozīcijas veids)	Kontroles parametri	Bāze
urea	57-13-6	AER 8 st	10 mg/m ³	LV OEL
potassium nitrate	7757-79-1	AER 8 st	5 mg/m ³	LV OEL
borskābe	10043-35-3	AER 8 st	10 mg/m ³	LV OEL

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Personāla aizsardzības līdzekļi

Acu / sejas aizsardzība : Drošības brilles ar sānu aizsargekrāniem, kas atbilst EN166

Roku aizsardzība

Materiāls : III kategorijas ķīmiski izturīgie cimdi, kas izgatavoti no butilgumijas vai nitrilgumijas atbilstoši EN 374.

Izturības ilgumu : > 480 min

Cimdu biezums : > 0,3 mm

Direktīva : Aprīkojumam ir jāatbilst EN 374 prasībām

Piezīmes : Dati par pārrāvuma laiku/materiāla stiprumu ir standartlielumi! Precīzu pārrāvuma laiku/materiāla stiprumu jāiegūst no aizsargcimdu ražotāja. Tā kā maisījums sastāv no vairākām vielām, cimdu materiālu izturību nevar iepriekš aprēķināt, un tā jāpārbauda pirms lietošanas.

Ādas un ķermeņa aizsardzība : Apģērbs ar garām piedurknēm

Elpošanas aizsardzība : Neieelpot tvaikus vai izsmidzināto miglu. Putekļu vai aerosola veidošanās gadījumā lietot respiratoru ar apstiprinātu filtru. Aprīkojumam ir jāatbilst EN 14387 prasībām

Filtra tips : Kombinētas daļiņas, neorganiskas un skābas gāzes/tvaiki, amonjaks/amīni un organisku tvaiku tips (ABEK-P)

Aizsardzības pasākumi : Rīkoties atbilstoši labai rūpnieciskās higiēnas un drošības praksei. Izmazgāt piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas izmantošanas.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātvienība : šķidrums

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



Basfoliar® Naranja SL 3-12-20

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 19.10.2024
1.1	14.11.2024	M0119	Pirmās izlaides datums: 19.10.2024

Krāsa	:	oranžs
Smarža	:	nav
Kušanas punkts/kušanas diapazons	:	ap 0 °C
Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons	:	ap 100 °C
Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža	:	Dati nav pieejami
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža	:	Dati nav pieejami
Uzliesmošanas temperatūra	:	nav noteikts
Pašuzliesmošanas temperatūra	:	nedeg
pH	:	11,4 (20 °C)
Šķīdība Šķīdība ūdenī	:	šķīstošs
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	:	Nav piemērojams
Blīvums	:	1,37 g/cm ³ (20 °C)

9.2 Cita informācija

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



Basfoliar® Naranja SL 3-12-20

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 19.10.2024
1.1	14.11.2024	M0119	Pirmās izlaides datums: 19.10.2024

Sprādzienbīstami Materiāli : Nav sprādzienbīstams

Oksidēšanas īpašības : Viela vai maisījums nav klasificēts kā oksidējošs.

Uzliesmojamība (šķidrums) : Nedegs

Pašaiздеgšanās : nav pašuzliesmojošs

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

10.4 Nepieļaujami apstākļi

Nepieļaujami apstākļi : Spēcīga saules gaisma ilgākā laikā.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Metāli
Oksidētāji

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Amonjaks

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

tripotassium orthophosphate:

Akūta perorāla toksicitāte : Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās orālās toksicitātes

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



Basfoliar® Naranja SL 3-12-20

Versija 1.1	Pārskatīšanas datums: 14.11.2024	DDL numurs: M0119	Pēdējās izlaides datums: 19.10.2024 Pirmās izlaides datums: 19.10.2024
----------------	--	----------------------	---

Akūta ieelpas toksicitāte : Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes ieelpojot

Akūta dermāla toksicitāte : Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās toksicitātes

borskābe:

Akūta perorāla toksicitāte : Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās orālās toksicitātes

Akūta ieelpas toksicitāte : Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes ieelpojot

Akūta dermāla toksicitāte : Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās toksicitātes

Kodīgums/kairinājums ādai

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

tripotassium orthophosphate:

Novērtējums : Nekairina ādu

borskābe:

Novērtējums : Nekairina ādu

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Sastāvdaļas:

tripotassium orthophosphate:

Sugas : Trusis
ledarbības ilgums : 7 Tage
Rezultāts : Nopietnu bojājumu draudi acīm.

borskābe:

Novērtējums : Nekairina acis

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Ādas sensibilizācija

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Elpceļu sensibilizācija

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



Basfoliar® Naranja SL 3-12-20

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 19.10.2024
1.1	datums:	M0119	Pirmās izlaides datums: 19.10.2024
	14.11.2024		

Sastāvdaļas:

tripotassium orthophosphate:

Novērtējums : Neizraisa sensibilizāciju ieelpojot.

Novērtējums : Neizraisa ādas sensibilizāciju.

borskābe:

Novērtējums : Neizraisa ādas sensibilizāciju.

Novērtējums : Neizraisa sensibilizāciju ieelpojot.

Cilmes šūnu mutagenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

tripotassium orthophosphate:

Cilmes šūnu mutagenitāte- : Iegūtie pierādījumi neapstiprina pieņēmumu, ka atbilst
Novērtējums dzimumšūnu mutagēna klasifikācijai.

borskābe:

Cilmes šūnu mutagenitāte- : Iegūtie pierādījumi neapstiprina pieņēmumu, ka atbilst
Novērtējums dzimumšūnu mutagēna klasifikācijai.

Kancerogenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

tripotassium orthophosphate:

Kancerogenitāte - : Neklasificējas kā cilvēku kancerogēns.
Novērtējums

borskābe:

Kancerogenitāte - : Neklasificējas kā cilvēku kancerogēns.
Novērtējums

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Var negatīvi ietekmēt auglību. Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

Sastāvdaļas:

tripotassium orthophosphate:

Toksisks reproduktīvai : Nav toksisks reproduktīvajai sistēmai
sistēmai - Novērtējums

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



Basfoliar® Naranja SL 3-12-20

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 19.10.2024
1.1	datums:	M0119	Pirmās izlaides datums: 19.10.2024
	14.11.2024		

Nav iedarbības uz vai caur laktāciju

borskābe:

Ietekme uz auglību : Piezīmes: Skaidri pierādījumi negatīvai ietekmei uz seksuālo funkciju un auglību, un/vai uz attīstību, pamatojoties uz eksperimentiem ar dzīvniekiem

Toksisks reproduktīvai sistēmai - Novērtējums : Skaidri pierādījumi negatīvai ietekmei uz seksuālo funkciju un auglību, un/vai uz attīstību, pamatojoties uz eksperimentiem ar dzīvniekiem

Nav iedarbības uz vai caur laktāciju

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

tripotassium orthophosphate:

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, vienreizēja iedarbība, kategorija 3 ar elpceļu kairināšanu.

borskābe:

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, vienreizēja iedarbība.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

tripotassium orthophosphate:

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, atkārtota iedarbība.

borskābe:

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, atkārtota iedarbība.

Aspirācijas toksicitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

tripotassium orthophosphate:

Nav aspirācijas toksicitātes klasifikācijas

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



Basfoliar® Naranja SL 3-12-20

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 19.10.2024
1.1	datums:	M0119	Pirmās izlaides datums: 19.10.2024
	14.11.2024		

borskābe:

Nav aspirācijas toksicitātes klasifikācijas

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Sastāvdaļas:

tripotassium orthophosphate:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): > 100 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h
Testa veids: semistatiskais tests
Metode: OECD Testa 203.Vadlīnijas

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 100 mg/l
ledarbības ilgums: 48 h
Testa veids: statistiskais tests
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (zaļās aļģes)): > 100 mg/l
ledarbības ilgums: 72 h
Testa veids: statistiskais tests
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201

Toksicitāte mikroorganismiem : EC50 (aktīvās dūņas): > 1.000 mg/l
ledarbības ilgums: 3 h
Testa veids: statistiskais tests
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 209

borskābe:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Pimephales promelas (Grundulis)): 79,7 mg/l
Piezīmes: Bors

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens : LC50 (Ceriodaphnia dubia (ūdens blusa)): 91 mg/l
Piezīmes: Bors

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



Basfoliar® Naranja SL 3-12-20

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 19.10.2024
1.1	14.11.2024	M0119	Pirmās izlaides datums: 19.10.2024

bezmugurkaulniekiem

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Zaļāļģe)): 52,4 mg/l
Piezīmes: Bors

Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 6,4 mg/l
Sugas: Danio rerio (jūras karūsa)
Piezīmes: Bors

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 14,2 mg/l
Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))
Piezīmes: Bors

12.2 Noturība un noārdāmība

Dati nav pieejami

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Sastāvdaļas:

borskābe:

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens : log Pow: -1,09 (22 °C)

12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

Sastāvdaļas:

borskābe:

Novērtējums : Viela nav noturīga, bioakumulatīva un toksiska (PBT).
Viela nav ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (vPvB).

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



Basfoliar® Naranja SL 3-12-20

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 19.10.2024
1.1	14.11.2024	M0119	Pirmās izlaides datums: 19.10.2024

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts	:	Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā. Saskaņā ar vietējiem un nacionālajiem noteikumiem.
Piesārņotais iepakojums	:	Iztukšot konteineru. Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai iznīcināšanai. Tukšie konteineri satur atlieku vielas un var būt bīstami.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs

ADR	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei
RID	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA_P	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ADR	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei
RID	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA_P	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei
RID	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA_P	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.4 Iepakojuma grupa

ADR	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei
RID	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



Basfoliar® Naranja SL 3-12-20

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 19.10.2024
1.1	14.11.2024	M0119	Pirmās izlaides datums: 19.10.2024

IATA (Krava) : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IATA_P (Pasažieris) : Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.5 Vides apdraudējumi

Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Normatīvā bāze : Starptautiskais jūras beramkravu kodekss (IMSBC kodekss)

Piezīmes : Produktu nav atļauts pārvadāt bez taras.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

REACH - Ierobežojumi attiecībā uz dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu izgatavošanu, laišanu tirgū un lietošanu (XVII Pielikums) : Ir jāņem vērā šādi ierobežojumi tālāk esošajiem ierakstiem:

borskābe (Numurs sarakstā 30)

REACH - Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu kandidātu saraksts (59. pants). : borskābe

Regula (EK) Nr. 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona slāni : Nav piemērojams

Regula (ES) 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija) : Nav piemērojams

REACH - To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana (XIV Pielikums) : Nav piemērojams

REGULA (ES) 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu

Šis produkts tiek reglamentēts saskaņā ar Regulu (ES) 2019/1148 potassium nitrate (II – par visiem aizdomīgajiem darījumiem un būtiskajiem pazušanas gadījumiem un zādzībām būtu jāziņo attiecīgajam valsts kontaktpunktam. PIELIKUMS)

Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību. : Nav piemērojams

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



Basfoliar® Naranja SL 3-12-20

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 19.10.2024
1.1	datums:	M0119	Pirmās izlaides datums: 19.10.2024
	14.11.2024		

Citi noteikumi:

Maternitātes aizsardzībai pieņemt zināšanai Direktīvu 92/85/EEC vai stingrākus vietējos normatīvos aktus, kur tas piemērojams.

Ievērot Direktīvu 94/33/EK par jauniešu darba aizsardzību vai stingrākus vietējos normatīvos aktus, ja tādi ir.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav būtiski

16. IEDAĻA: Cita informācija

H paziņojumu pilns teksts

H318	:	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H335	:	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H360FD	:	Var negatīvi ietekmēt auglību. Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

Citu saīsinājumu pilns teksts

Eye Dam.	:	Nopietni acu bojājumi
Repr.	:	Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai
STOT SE	:	Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība
LV OEL	:	Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās
LV OEL / AER 8 st	:	Aroda Ekspozīcijas Robežvērtība 8 stundu

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AIIC - Austrālijas Rūpniecisko ķīmikāliju saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķīmikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācija organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI - Korejas esošo ķīmikāliju saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīgo) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīgo) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC -

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



Basfoliar® Naranja SL 3-12-20

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 19.10.2024
1.1	datums:	M0119	Pirmās izlaides datums: 19.10.2024
	14.11.2024		

Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķīmikāliju un ķīmisko vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TECL - Taizemes esošo ķīmikāliju saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noreikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijās; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Papildinformācija

Maisījuma klasifikācija:

Eye Dam. 1

H318

Repr. 1B

H360FD

Klasificēšanas procedūra:

Aprēķina metode

Aprēķina metode

Šajā Drošības Datu Lapā dotā informācija publicēšanas brīdī saskaņā ar mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un labticību, ir pareiza. Dotā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai rīcībai, lietošanai, apstrādei, glabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaidei, un tā nav uzskatāma par garantiju vai kvalitātes specifikāciju. Informācija atbilst tikai specifiski izstrādātam materiālam un nevar būt derīga, ja šis materiāls tiek izmantots kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem, vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts dotajā tekstā.

LV / LV