

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



## Basfoliar® Avant Natur SL

Versija: 1.9

Pēdējās izdošanas datums: 23.12.2022

Pirmās izdošanas datums: 14.04.2016

Pārskatīta:  
06.04.2023

### 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

#### 1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : Basfoliar® Avant Natur SL

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

Vielas/maisījuma pielietojums : Mēslošanas līdzeklis

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

**Ražotājs** : COMPO Expert GmbH  
Kroegerweg 10, D-48155 Münster, Vācija

Tālrunis : +49 (0) 251 29 79 81 – 000

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

Kompetentās personas e-  
pasta adrese : info@compo-expert.com

**Izplatītājs Latvijā** : SIA Agrimatco Latvia  
Tīraines iela 5c, Rīga, LV-1058, Latvija

Tālrunis : +371 67807711

Fakss : +371 67672217

#### 1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu  
informācijas centram (Hīpokrāta iela 2, Rīga, LV-1038): :+371 67042473

GBK GmbH — globālā regulējuma atbilstība — 24h (Vācija): :+49 (0) 6132 - 84463

### 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

##### Klasifikācija saskaņā ar REGULU (EK) Nr. 1272/2008

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 nav klasificēts kā bīstama viela vai maisījums.

#### 2.2 Marķējuma elementi

##### Marķējums (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības apzīmējumi : Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 nav klasificēts kā bīstama  
viela vai maisījums.

Papildu bīstamības paziņojumi : EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

#### 2.3 Citi apdraudējumi

Saskaņā ar mūsu pieredzi un mums sniegto informāciju produktam nav kaitīgas ietekmes, ja to lieto un  
rīkojas atbilstoši norādījumiem.

---

### 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.2 Maisījumi

Ķīmiskais raksturojums : Maisījums uz sojas proteīna hidrolizāta bāzes.

#### Kaitīgās sastāvdaļas

---

### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Ieelpojot : Izvest svaigā gaisā.  
Ja simptomi saglabājas, vērsties pēc medicīniskās palīdzības.
- Nokļūstot uz ādas : Nekavējoties nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm.
- Iekļūstot acīs : Rūpīgi izskalot ar lielu daudzumu ūdens vismaz 15 minūtes un konsultēties ar ārstu.
- Norijot : Izskalot muti ar ūdeni un pēc tam dzert daudz ūdens.

#### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Simptomi : Informācija nav pieejama.

#### 4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana : Ārstēt simptomātiski.

---

### 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

#### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Ūdens

#### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība ugunsdzēsības laikā : Informācija nav pieejama.

#### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Īpašs aizsargaprīkojums ugunsdzēsējiem : Ugunsgrēka gadījumā izmantot elpošanas orgānu aizsardzības aparātus ar autonomu gaisa padevi.  
Ugunsgrēka un/vai sprādziena gadījumā neieelpot izgarojumus.
- Pārējā informācija : Izmantot ūdens strūklu, lai atdzesētu neatvērtas tvertnes.  
Ugunsgrēka atliekas un piesārņotais ugunsdzēsības ūdens jāiznīcina saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

## Basfoliar® Avant Natur SL

Versija: 1.9

Pēdējās izdošanas datums: 23.12.2022

Pirmās izdošanas datums: 14.04.2016

Pārskatīta:

06.04.2023

---

### 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

#### 6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālās drošības pasākumi : Nodrošināt atbilstošu ventilāciju.  
Izvairīties no saskares ar ādu un acīm.  
Nejaušas produkta iedarbības gadījumā sazināties ar ražotāju vai piegādātāju.

#### 6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Nenoskatot ūdenstilpēs vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā.  
Saglabāt un izmantot piesārņoto mazgāšanas ūdeni.

#### 6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Uzsūkt, apberot ar inerti absorbējošo materiālu (piemēram, smiltīm, silikagelu, skābju absorbentu, universālo absorbentu, zāģu skaidām).  
Noskatot ar ūdeni.

#### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Nav.

---

### 7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

#### 7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Ieteikumi drošai lietošanai : Sargāt no karstuma.  
Sargāt no tiešas saules gaismas.  
Neļaut izžūt.

Higiēnas pasākumi : Darba beigās nomazgāt ādu un lietot ādas kopšanas līdzekļus.  
Lietojot neēst, nedzert un nesmēķēt. Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un darba dienas beigās.

#### 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības noliktavām un tvertnēm : Īpaši uzglabāšanas apstākļi nav nepieciešami.

Uzglabāšanas klase (TRGS 510) : 12, Nedegoši šķidrums

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra : 0 - 30 °C

#### 7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Konkrēts lietojuma veids : Pirms lietošanas vienmēr izlasīt etiķeti un informāciju par produktu.

---

### 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

## 8.1 Kontroles parametri

**Atvasinātie beziedarbības līmeņi (DNEL) saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006:**

Vielas nosaukums	Gala lietotājs	Iedarbības veids	Iespējamā ietekme uz veselību	Vērtība
Basfoliar® Avant Natur SL				
Piezīmes	Dati nav pieejami			

**Paredzētās beziedarbības koncentrācijas (PNEC) saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006:**

Vielas nosaukums	Vides aizsardzības mērķis	Vērtība
Basfoliar® Avant Natur SL		
Piezīmes	Dati nav pieejami	

## 8.2 Ekspozīcijas kontrole

### Individuālās aizsardzības līdzekļi

Acu aizsardzība : nav nepieciešama

### Vides riska pārvaldība

Vispārējie ieteikumi : Nenoskatot ūdenstilpēs vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā.  
Saglabāt un izmantot piesārņoto mazgāšanas ūdeni.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	: šķidrums
Krāsa	: brūna
Smarža	: melases
Smaržas sliekšnis	: Dati nav pieejami
pH	: Apm. 5,5 - 6,0, (20 °C)
Kušanas temperatūra/intervāls	: Apm. -5 °C
Viršanas temperatūra/intervāls	: Apm. 110 °C
Uzliesmošanas punkts	: > 60 °C Produkts nav uzliesmojošs.
Izvaikošanas ātrums	: Nav piemērojams
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	: Produkts nav uzliesmojošs.
Zemākā sprādziena robeža	: Nav piemērojams

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



## Basfoliar® Avant Natur SL

Versija: 1.9

Pēdējās izdošanas datums: 23.12.2022

Pirmās izdošanas datums: 14.04.2016

Pārskatīta:  
06.04.2023

---

Augstākā sprādziena robeža	:	Nav piemērojams
Tvaika spiediens	:	Dati nav pieejami
Relatīvais tvaika blīvums	:	Dati nav pieejami
Blīvums	:	1,19 g/cm <sup>3</sup>
Šķīdība(s)		
Šķīdība ūdenī	:	Šķīst
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	:	Nav piemērojams
Pašuzliesmošanas temperatūra	:	Nav piemērojama
Sadalīšanās temperatūra	:	Nesadalās, ja uzglabā un lieto, kā norādīts.
Viskozitāte		
Viskozitāte, dinamiskā	:	Nav piemērojama
Viskozitāte, kinemātiskā	:	Nav piemērojama
Sprādzienbīstamība	:	Nav sprādzienbīstams
Oksidēšanas īpašības	:	Nav uzskatāms par oksidējošu vielu

### 9.2 Cita informācija

Virsmas spraigums : Dati nav pieejami

---

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1 Reaģētspēja

Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.

### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Nesadalās, ja uzglabā un izmanto saskaņā ar norādījumiem.

### 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamas reakcijas : Normālas lietošanas apstākļos nav zināmas bīstamas reakcijas.

### 10.4 Nepieļaujami apstākļi

Apstākļi, no kuriem jāizvairās : Sargāt no karstuma un aizdegšanās avotiem.

### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kuriem jāizvairās : Spēcīgi oksidētāji  
Stipras skābes un stipras bāzes

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



## Basfoliar® Avant Natur SL

Versija: 1.9

Pēdējās izdošanas datums: 23.12.2022

Pirmās izdošanas datums: 14.04.2016

Pārskatīta:

06.04.2023

---

### 10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Bīstami sadalīšanās produkti : Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>)

---

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

#### Akūta toksicitāte

**Produkts:**

Akūta toksicitāte norijot : LD50 (žurka): > 2.000 mg/kg

#### Ādas korozija/ādas kairinājums

**Produkts:**

Piezīmes: nav kairinošs

#### Nopietns acu bojājums/acu kairinājums

**Produkts:**

Piezīmes: nav kairinošs

#### Elpceļu vai ādas sensibilizācija

**Produkts:**

Rezultāts: nav sensibilizējošs.

#### Mutagenitāte dīgļšūnām

**Produkts:**

Genotoksiskums in vitro : Piezīmes: Nesatur bīstamas sastāvdaļas saskaņā ar GHS.

#### Kancerogenitāte

**Produkts:**

Piezīmes: Nesatur sastāvdaļas, kas norādītas kā kancerogēnas vielas.

#### Reproduktīvā toksicitāte

**Produkts:**

Ietekme uz auglību : Nav toksiskas iedarbības uz reprodukciju.

Ietekme uz augļa attīstību : Piezīmes: nesatur sastāvdaļas, kas norādītas kā toksiskas reproduktīvajai sistēmai.

#### Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija

**Produkts:**

Novērtējums: Viela vai maisījums nav klasificēts kā izraisošs specifisku toksisku ietekmi uz mērķorgānu pēc vienreizējas iedarbības.

#### Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija

**Produkts:**

Novērtējums: Viela vai maisījums nav klasificēts kā izraisošs specifisku toksisku ietekmi uz mērķorgānu pēc atkārtotas iedarbības.

#### Aspiratīvā bīstamība

---

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

## 11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

### Endokrīni disruptīvās īpašības

Dati nav pieejami

### Pārējā informācija

Dati nav pieejami

---

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1 Toksicitāte

#### Produkts:

Toksicitāte zivīm : Piezīmes: Dati nav pieejami

### 12.2 Noturība un noārdāmība

#### Produkts:

Bioloģiskā noārdīšanās : Pēc būtības bioloģiski noārdāms.

### 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

#### Produkts:

Bioakumulācija : Piezīmes: Nav sagaidāma bioakumulācija.

### 12.4 Mobilitāte augsnē

#### Produkts:

Mobilitāte : Piezīmes: Laika gaitā viela galvenokārt izplatīsies augsnes sektoros.

Sadalījums starp apkārtējās vides sektoriem : Piezīmes: Dati nav pieejami.

### 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

#### Produkts:

Novērtējums : Piezīmes: Dati nav pieejami.

### 12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Dati nav pieejami.

### 12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

#### Produkts:

Ekoloģiskā papildinformācija : Pastāv liela varbūtība, ka produkts nav akūti kaitīgs ūdens organismiem.

# Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



## Basfoliar® Avant Natur SL

Versija: 1.9

Pēdējās izdošanas datums: 23.12.2022

Pirmās izdošanas datums: 14.04.2016

Pārskatīta:  
06.04.2023

---

### 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

#### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

- Produkts : Mēslošanas līdzeklis  
Pārbaudīt, ja ir iespējams izmantot lauksaimniecībā.
- Neattīrīta tara : Piesārņota tara ir jāiztukšo, cik vien iespējams; pēc tam to var nodot pārstrādei pēc rūpīgas attīrīšanas.

---

### 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

#### 14.1 ANO numurs vai ID numurs

Nav klasificēts kā bīstama prece.

#### 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

Nav klasificēts kā bīstama prece.

#### 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Nav klasificēts kā bīstama prece.

#### 14.4 Iepakojuma grupa

Nav klasificēts kā bīstama prece.

#### 14.5 Vides apdraudējumi

Nav klasificēts kā bīstama prece.

#### 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams.

#### 14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

- Piezīmes : Nav attiecināms

---

### 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

#### 15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

- Ūdens piesārņojuma klase : WGK 1 vāji bīstams ūdenim  
(Vācija)

#### 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šim produktam nav nepieciešams ķīmiskās drošības novērtējums.

---

### 16. IEDAĻA: Cita informācija

Citu saīsinājumu pilns teksts



## Basfoliar® Avant Natur SL

Versija: 1.9

Pēdējās izdošanas datums: 23.12.2022

Pirmās izdošanas datums: 14.04.2016

Pārskatīta:

06.04.2023

(Q)SAR - (Kvantitatīvās) struktūras un aktivitātes sakarības; ADN - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem; ADR - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - ķermeņa svars; CLP – Regula par klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu (Regula (EK) Nr. 1272/2008; DIN - Vācijas Standartizācijas institūta standarts; 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; 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 aviācijas 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; 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 (nelabvēlīga) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīga) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela, REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravupārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - viela, kas rada lielas bažas; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noreikumi; UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); KECL - Korejas esošo ķīmikāliju saraksts; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); AICS - Austrālijas Rūpniecisko ķīmikāliju saraksts; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; ENCS - Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ISHL – Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); PICCS - Filipīnu Ķīmikāliju un ķīmisko vielu vielu saraksts; NZIoC - Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; CMR - Kancerogēns, mutagēns, toksisks reproduktīvajai veselībai; GLP - Laba laboratorijas prakse

### Papildinformācija

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir pareiza attiecībā uz mūsu labākajām zināšanām un informāciju un ir ticama tās publicēšanas datumā. Norādītā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai izmantošanai, lietošanai, apstrādei, uzglabāšanai, pārvadāšanai, atkritumu apglabāšanai un atbrīvošanai un nav jāuzskata par garantiju vai kvalitātes apliecinājumu. Informācija attiecas tikai uz specifisko aprakstīto materiālu un var nebūt derīga šim materiālam, ja tas tiek lietots kombinācijā ar jebkuru citu materiālu vai citā procesā, ja vien tekstā nav norādīts citādi.

DE / LV

Tulkota latviski 29/04/2024

**Drošības datu lapas beigas**