

## Drošības datu lapa

Lapa: 1/16

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 16.12.2022

Versija: 2.0

Iepriekšējās versijas datums: 18.05.2020

Iepriekšējā versija: 1.1

Datums / Pirmā versija: 09.03.2020

Produkts: **Basopor® 293 powder**

(Identifikācijas Nr. 30034855/SDS\_GEN\_LV/LV)

Izdrukas datums 07.10.2025

### 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

#### 1.1. Produkta identifikators

## Basopor® 293 powder

UFI: S8E8-FF75-P00T-K0WE

#### 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Attiecīgi apzinātie lietošanas veidi: Ķīmiska viela

Neieteicama lietošana: Pēc kompetentu iestāžu pieprasījuma BASF nodrošinās ar atbalsta tehnisko informāciju.

#### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Kompānija:  
BASF SE  
67056 Ludwigshafen  
GERMANY

Kontaktdrese:  
BASF UAB  
Spaudos str. 6-1  
05132 Vilnius  
LITHUANIA

Telefons: +370 5 210-7450  
E-pasta adrese: product-safety-north@basf.com

#### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112.;  
Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs  
Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038  
strādā 24 h diennaktī  
Tel. nr. +371 67042473  
International emergency number:  
Telefons: +49 180 2273-112

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 16.12.2022

Versija: 2.0

Iepriekšējās versijas datums: 18.05.2020

Iepriekšējā versija: 1.1

Datums / Pirmā versija: 09.03.2020

Produkts: **Basopor® 293 powder**

(Identifikācijas Nr. 30034855/SDS\_GEN\_LV/LV)

Izdrukas datums 07.10.2025

## 2. IEDAĻA. Dati par bīstamību

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Maisījuma klasifikācijai ir izmantotas šādas metodes: ekstrapolācija uz bīstamo vielu koncentrācijas līmeņiem, pamatojoties uz testa rezultātiem un pēc ekspertu novērtējuma. Izmantotā metodoloģija ir minēta attiecīgo testu rezultātos.

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Corr./Irrit. 2

H315 Kairina ādu.

Skin Sens. 1

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Attiecībā uz klasifikāciju, kas nav pilnībā norādīta šajā nodaļā, pilns teksts ir atrodams 16. nodaļā.

### 2.2. Etiķetes elementi

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

piktogramma:



Signālvārds:

Uzmanību

Paziņojums par bīstamību:

H315

Kairina ādu.

H317

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Brīdinājumi (negadījumu novēršana):

P280

Izmantot aizsargcimdus.

P261

Izvairīties ieelpot putekļus/ tvaikus/ gāzi/ dūmus/ izgarojumus/ smidzinājumu.

P272

Piesārņoto darba apģērbu neizņemt ārpus darba telpām.

P264

Pēc izmantošanas ar lielu ūdens daudzumu un ziepēm kārtīgi nomazgāt.

Brīdinājumi (atbildes):

P303

SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem):

P361

Novilkt nekavējoties visu piesārņoto apģērbu.

P352

Nomazgāt ar lielu ūdens un ziepju daudzumu.

P332 + P313

Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet medicīnu palīdzību.

P363

Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.

Brīdinājumi (atbrīvošanās):

P501

Atbrīvoties no satura/tvertnes bīstamo vai speciālo atkritumu savākšanas punktā.

Īpašu preparātu marķējums (GHS):

Produkts satur šādas sastavdaļas un var izraisīt alerģisku ādas reakciju: formaldehīds, ... %

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 16.12.2022

Versija: 2.0

Iepriekšējās versijas datums: 18.05.2020

Iepriekšējā versija: 1.1

Datums / Pirmā versija: 09.03.2020

Produkts: **Basopor® 293 powder**

(Identifikācijas Nr. 30034855/SDS\_GEN\_LV/LV)

Izdrukas datums 07.10.2025

## 2.3. Citi apdraudējumi

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ja tiek ievēroti noteikumi/ norādījumi par uzglabāšanu un lietošanu, īpaša bīstamība nav zināma.

Produkts nesatur vielu, kas pārsniedz NBT (noturīgu/bioakumulatīvu/ toksisku) kritēriju vai vPvB (ļoti noturīgu/ļoti bioakumulatīvu) kritēriju robežvērtības. Produkts nesatur vielu, kas pārsniedz saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā norādītos juridiskos ierobežojumus, kas norāda uz endokrīnās sistēmas traucējumus izraisošām īpašībām, vai r konstatēts, ka tai piemīt endokrīnās sistēmas darbības traucējumus izraisošas īpašības saskaņā ar kritērijiem, kas noteikti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605.

## 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.1. Vienas

Nav piemērojams

### 3.2. Maisījumi

Ķīmiskais raksturs

Kondensāts bāzēts uz: urea, formaldehīds, ... %

Ar regulējumu saistītās sastāvdaļas

Nav zināms īpašs kaitīgums.

Attiecībā uz klasifikāciju, kas nav pilnībā norādīta šajā nodaļā, tai skaitā bīstamības klasēs un bīstamības apzīmējumiem, pilns teksts ir ietverts 16. nodaļā.

## 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Novilkt notraipīto apģērbu.

Ja ieelpots:

Ja parādās grūtības pēc putekļu ieelpošanas, izejiet svaigā gaisā un meklējiet medicīnisko palīdzību.

Saskarsmē ar ādu:

Rūpīgi mazgāties ar ziepēm un ūdeni.

Saskarsmē ar acīm:

Ja nokļūst acīs, nekavējoties mazgāt tās tekošā ūdenī vismaz 15 minūtes, turot acis atvērtas; konsultēties ar acu ārstu.

Ieņemot iekšķīgi:

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 16.12.2022

Versija: 2.0

Iepriekšējās versijas datums: 18.05.2020

Iepriekšējā versija: 1.1

Datums / Pirmā versija: 09.03.2020

Produkts: **Basopor® 293 powder**

(Identifikācijas Nr. 30034855/SDS\_GEN\_LV/LV)

Izdrukas datums 07.10.2025

Izskalojiet muti un pēc tam iedzeriet 200-300 ml ūdens.

#### **4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta**

Simptomi: Informācija, t.i., informācija par simptomiem un sekām var būt iekļauta GHS marķējuma frāzēs, kas atrodamas 2. iedaļā

Bīstamība: Lietojot paredzētajā veidā un atbilstoši rīkojoties, bīstamība nav paredzama.

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

Ārstēšana: Veikt simptomātisku ārstēšanu (attīrīšana, organisma funkciju nodrošināšana); īpaša pretinde nav zināma.

---

### **5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi**

#### **5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

ūdens smidzināšana, putas, oglekļa dioksīds, saussais pulveris

#### **5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīti bīstamība**

Apdraudējumu radošās vielas: formaldehīds, ... %, kaitīgi tvaiki

#### **5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

Sīkāka informācija:

No ugunsgrēka radītajiem gruvešiem jāatbrīvojas saskaņā ar noteikumiem. Degšanas gadījumā var izdalīties toksiskas gāzes/tvaiki. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā vai ūdensceļos. Kopā ūdeni veido slidenas virsmas.

---

### **6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**

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

Nepieļaut nokļūšanu uz ādas, acīs un uz apģērba. Lietojot ievērot labas ražošanas higiēnas un drošības prakses nosacījumus Informāciju par individuālajiem aizsargpasākumiem skatīt 8. punktā.

#### **6.2. Vides drošības pasākumi**

Nepieļaujiet nokļūšanu augsnē, ūdensceļos vai notekūdeņu kanalizācijā. Nepieļaujiet nokļūšanu notekcaurulēs un virszemes ūdeņos. Pirms iepludināšanas notekūdeņu attīrīšanas iekārtās nodrošiniet vietējo likumu ievērošanu.

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 16.12.2022

Versija: 2.0

Iepriekšējās versijas datums: 18.05.2020

Iepriekšējā versija: 1.1

Datums / Pirmā versija: 09.03.2020

Produkts: **Basopor® 293 powder**

(Identifikācijas Nr. 30034855/SDS\_GEN\_LV/LV)

Izdrukas datums 07.10.2025

### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Nelieliem daudzumiem: Saslaucīt.

Lieliem daudzumiem: Saslaucīt.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Informācija par iedarbības kontroli/personāla aizsardzību un apsvērumi par iznīcināšanu atrodami 8. un 13. nodaļā.

---

## 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Lietojot ievērot labas ražošanas higiēnas un drošības prakses nosacījumus

Strādnieki jāinformē par iespējamajiem apdraudējumiem, ko apstrādes laikā rada formaldehīda atbrīvošanās.

Aizsardzība pret liesmām un eksplodēšanu:

Izvairīties no putekļu veidošanās. Izstrādājuma putekļi var būt sprādzienbīstami. Tuvumā nedrīkst atrasties aizdegšanās avoti. Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības.

Putekļu eksplozijas klase: Putekļu iedarbības klase 1 (Kst-lielums >0 līdz 200 bāri m s<sup>-1</sup>).

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

Glabājiēt atsevišķi no skābēm un skābju veidojošām vielām.

Piemēroti materiāli konteineriem: Zema blīvuma polietilēns (LDPE), papīrs, Augsta blīvuma polietilēns (HDPE), alumīnijs

Sīkāka informācija par uzglabāšanas nosacījumiem: Uzglabāt vēsā vietā. Uzglabāt sausu.

### 7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i)

Attiecībā uz atbilstošajiem identificētajiem pielietojuma veidiem, kuru saraksts ir 1. nodaļā, jāievēro šajā 7. nodaļā minētais ieteikums.

---

## 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1. Pārvaldības parametri

Sastāvdaļas ar arodekspozīcijas ierobežojumiem

57-13-6: urea

TWA vērtība 10 mg/m<sup>3</sup> (OEL (LV))

Komponenti ar PNEC

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 16.12.2022

Versija: 2.0

Iepriekšējās versijas datums: 18.05.2020

Iepriekšējā versija: 1.1

Datums / Pirmā versija: 09.03.2020

Produkts: **Basopor® 293 powder**

(Identifikācijas Nr. 30034855/SDS\_GEN\_LV/LV)

Izdrukas datums 07.10.2025

50-00-0: formaldehīds, ... %

saldūdens: 0,44 mg/l

jūras ūdens: 0,44 mg/l

periodiska atbrīvošanās: 4,4 mg/l

nogulsnes (saldūdens): 2,3 mg/l

nogulsnes (jūras ūdens): 2,3 mg/l

augšne: 0,2 mg/l

STP: 0,19 mg/l

#### Komponenti ar DNEL

50-00-0: formaldehīds, ... %

strādnieks: Īslaicīgas ekspozīcijas gadījumā – sistēmiskas un lokālas parādības, ieelpošanai: 0,75 mg/m<sup>3</sup>, 0,6 ppm

strādnieks: Ilgstošas ekspozīcijas gadījumā – sistēmiskas un lokālas parādības, ieelpošanai: 0,375 mg/m<sup>3</sup>, 0,3 ppm

strādnieks: Ilgstoša iedarbība – sistēmiskas parādības, Dermāls: 240 mg/kg

patērētājs: Ilgstoša iedarbība – sistēmiskas parādības, orāls: 4,1 mg/kg

patērētājs: Ilgstoša iedarbība – sistēmiskas parādības, Dermāls: 102 mg/kg

patērētājs: Ilgstoša iedarbība - lokālā iedarbība, Dermāls: 0,012 mg/cm<sup>2</sup>

patērētājs: Ilgstošas ekspozīcijas gadījumā – sistēmiskas un lokālas parādības, ieelpošanai: 0,1 mg/m<sup>3</sup>

## **8.2. Iedarbības pārvaldība**

### Personiskās aizsargierīces

Elpošanas aizsardzība:

Ja rodas putekļi, nodrošināt elpceļu aizsardzību. (Daļiņu filtrs EN 143 P2)

Roku aizsardzība:

Ķīmiski izturīgi aizsargcimdi (EN ISO 374-1)

### Vispārējie drošības un higiēnas pasākumi

Izvairīties no putekļu ieelpošanas. Izvairīties no tvaiku/ izsmidzinātās vielas ieelpošanas.

## **9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības**

### **9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām**

Matērijas stāvoklis:

ciets

Veids:

pulveris

Krāsa:

balts

smarža:

netverama smarža

Smaržas sliekšnis:

Nav pieejama informācija.

kušanas amplitūda:

apmēram 120 °C

(cits)

Viršanas punkts:

Viela/izstrādājums polimerizējas, tāpēc nav noteikts.

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 16.12.2022

Versija: 2.0

Iepriekšējās versijas datums: 18.05.2020

Iepriekšējā versija: 1.1

Datums / Pirmā versija: 09.03.2020

Produkts: **Basopor® 293 powder**

(Identifikācijas Nr. 30034855/SDS\_GEN\_LV/LV)

Izdrukas datums 07.10.2025

Uzliesmojamība:	mazdegošs	
Uzliesmošanas temperatūra:	> 200 °C	(ISO 2592)
Pašaiždegšanās temperatūra:	apmēram 430 °C	(DIN 51794)
Termiska sadalīšanās:	> 250 °C (DTA)	
	Pareizi uzglabājot un lietojot, nesadalās.	
pH vērtība:	apmēram 7	(DIN ISO 976)
	(660 g/l, 20 °C)	
Viskozitāte, kinemātika:	Nav pieejama informācija.	
Viskozitāte, dinamiskums:	Nav pieejama informācija.	
Šķīdība ūdenī:	viegli samaisāms	
N-oktanolā/ūdens sadalīšanās koeficients (log Kow):	< 1,0	
	(20 °C)	
	Šo apgalvojumu pamatā ir individuālo komponentu īpašības.	
Tvaika spiediens:	Šo apgalvojumu pamatā ir individuālo komponentu īpašības.	
Relatīvais blīvums:	Nav pieejama informācija.	
Blīvums:	Nav pieejama informācija.	

## 9.2. Cita informācija

### Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

#### Sprāgstvielas

Eksplozijas briesmas: Produkts nav sprādzienbīstams, tomēr gaiss / putekļu maisījums var izraisīt putekļu eksploziju.

#### Oksidējošas īpašības

Liesmu izraisīšanas īpašības: neveicina ugunsgrēku

#### Pašuzkarstošas vielas un maisījumi

Pašsildes spēja: Ta nav viela, kas saskana ar ANO transportēšanas noteikumu 4.2. klasi spej pekšni sakarst.

### Citas drošības īpašības

Tilpuma blīvums:	apmēram 600 kg/m <sup>3</sup>	(DIN ISO 697)
Cita informācija:	nav	
Iztvaicēšanas ātrums:	Šis produkts ir neiztvaikojoša, cieta viela.	

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 16.12.2022

Versija: 2.0

Iepriekšējās versijas datums: 18.05.2020

Iepriekšējā versija: 1.1

Datums / Pirmā versija: 09.03.2020

Produkts: **Basopor® 293 powder**

(Identifikācijas Nr. 30034855/SDS\_GEN\_LV/LV)

Izdrukas datums 07.10.2025

## 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Uzglabājot un lietojot atbilstoši noteikumiem/ kā paredzēts, nenotiek kaitīgas reakcijas.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Izstrādājums ir ķīmiski stabils.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Apstrādājot ar skābēm, ūdeni un/vai karstumu, atbrīvosies formaldehīds, kas var iedarboties kā sensibilizators.

### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

> 30 °C

Izvairieties no karstuma. Sargāt no mitruma. Izvairīties no putekļu veidošanās.

### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Vielas no kurām jāizvairās:

Organisks peroksīds, stipras bāzes, stipras skābes, skābju anhidrīdi

### 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

formaldehīds, ... %

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

### 11.1. Informācija par bīstamības klasēm, kas definētas Regulā (EK) Nr. 1272/2008

#### Akūtā toksicitāte

Akūta toksiskuma novērtējums:

Faktiski netoksisks pēc vienreizējas uzņemšanas. Ļoti bagātināta/piesātināta tvaiku un gaisa maisījuma ieelpošana rada maz ticamas akūtas briesmas. Produkts nav pilnīgi pārbaudīts. Šo paziņojumu pamato dati par līdzīgas struktūras vai sastāva vielām/izstrādājumiem.

Eksperimentālie/aprekinātie dati:

LD50 žurka (orāls): > 10.000 mg/kg

žurka (ieelpojot): 8 h (IRT)

Pētījumos ar dzīvniekiem noteiktajā iedarbības laikā netika konstatēta mirstība.



BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 16.12.2022

Versija: 2.0

Iepriekšējās versijas datums: 18.05.2020

Iepriekšējā versija: 1.1

Datums / Pirmā versija: 09.03.2020

Produkts: **Basopor® 293 powder**

(Identifikācijas Nr. 30034855/SDS\_GEN\_LV/LV)

Izdrukas datums 07.10.2025

### Kairinājums

Kairinošu efektu novērtējums:

Kairina ādu. Nekairina acis. Produkts nav pilnīgi pārbaudīts. Šo paziņojumu pamato dati par līdzīgas struktūras vai sastāva vielām/izstrādājumiem.

Eksperimentālie/apreķinātie dati:

Ādas korozija /kairinājums

trusis: Kairinošs. (OECD vadlīnijas 404)

Nopietns acu bojājums/kairinājums.

trusis: nav kairinošs

Nopietns acu bojājums/kairinājums.

trusis: nav kairinošs (BASF-tests)

### Elpceļu/ādas sensibilizācija

Paaugstināta jutīguma novērtējums:

Pēc ilgstoša kontakta ar ādu jutīguma paaugstināšanās nevar tikt izslēgta. Produkts nav pilnīgi pārbaudīts. Šo paziņojumu pamato dati par līdzīgas struktūras vai sastāva vielām/izstrādājumiem.

Eksperimentālie/apreķinātie dati:

Jūscūciņu palielināšanas tests jūscūciņā: Pētījumos ar dzīvniekiem izraisīja paaugstinātu ādas jutību.

### Embrija šūnu mutagenitāte

Nav pieejama informācija.

### Kancerogēnā īpašība

Informācija par: formaldehīds, ... %

Kancerogenitātes novērtējums:

Pēc ieelpošanas mūža garumā, pakļaujot žurkas koncentrācijām, kādas stipri bojāja nazālo epitēliju, žurkām radās nazāli audzēji; citām sugām šie atklājumi netika atrasti vai arī bija ievērojami mazāk izteikti. Starptautiska Veža pētījumu agentūra (IARC) ieklavusi formaldehīdu 1. veža riska kategorijā (zināmie riski), atzīstot to par kancerogenu, pamatojoties uz epidemioloģiskiem pierādījumiem par formaldehīda iedarbības saistību ar kakla vezi un leikēmiju. Veselībai kaitīgi efekti netiek paredzēti, ja tiek lietoti rekomendētie personiskie aizsardzības ekipējumi un sekots industriālās higiēnas praksei.

-----

### Reproduktīvā toksicitāte

Reprodukcijas toksiskuma novērtējums:

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 16.12.2022

Versija: 2.0

Iepriekšējās versijas datums: 18.05.2020

Iepriekšējā versija: 1.1

Datums / Pirmā versija: 09.03.2020

Produkts: **Basopor® 293 powder**

(Identifikācijas Nr. 30034855/SDS\_GEN\_LV/LV)

Izdrukas datums 07.10.2025

Ziņu par toksisku iedarbību uz reproduktīvo funkciju nav.

#### Attīstības toksicitāte

Teratogenitātes novērtējums:

Nav teratogēns.

#### Pieredze par cilvēkiem

Eksperimentālie/aprekinātie dati:

Ja šī viela nonāk ciešā kontaktā ar pārāk jutīgu ādu, var rasties kairinājums.

#### Toksicitāte noteiktiem merka orgāniem (vienreizeja iedarbība)

toksiskuma noteiktam mērķa orgānam novērtējums:

Pamatojoties uz pieejamo informāciju pēc vienas iedarbības nav sagaidāms konkrētu merka orgānu toksiskums.

#### Atkārtotas devas toksicitāte un toksicitāte noteiktiem merka orgāniem (atkārtota iedarbība)

*Informācija par: formaldehīds, ... %*

*Atkārtotas dozas toksiskuma novērtējums:*

*Pēc atkārtotas lietošanas novērojamais efekts ir vietējs kairinājums.*

*Informācija par: metanols*

*Atkārtotas dozas toksiskuma novērtējums:*

*Pēc atkārtotas norīšanas viela var izraisīt aklumu. Pēc atkārtotas ieelpošanas viela var izraisīt aklumu.*

-----

#### Aspirācijas risks

Nav sagaidāms, ka tas būtu bīstams ieelpojot.

#### Interaktīvi efekti

Nav pieejama informācija.

## **11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem**

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 16.12.2022

Versija: 2.0

Iepriekšējās versijas datums: 18.05.2020

Iepriekšējā versija: 1.1

Datums / Pirmā versija: 09.03.2020

Produkts: **Basopor® 293 powder**

(Identifikācijas Nr. 30034855/SDS\_GEN\_LV/LV)

Izdrukas datums 07.10.2025

### Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts nesatur vielu, kas pārsniedz saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā norādītos juridiskos ierobežojumus, kas norāda uz endokrīnās sistēmas traucējumus izraisošām īpašībām, vai ir konstatēts, ka tai piemīt endokrīnās sistēmas darbības traucējumus izraisošas īpašības saskaņā ar kritērijiem, kas noteikti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605.

## **12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija**

### **12.1. Toksicitāte**

Ūdens toksiskuma novērtējums:

Ir liela varbūtība, ka produkts nav pārāk kaitīgs ūdens organismiem. Produkts nav pilnīgi pārbaudīts. Šo paziņojumu pamato dati par līdzīgas struktūras vai sastāva vielām/izstrādājumiem.

Toksiskums zivīm:

LC50 (96 h) > 680 - < 1.000 mg/l, *Leuciscus idus* (DIN 38412 d.15, statisks)

Nominālā koncentrācija.

Mikroorganismi/efekts uz aktīvajām dūņām:

EC20 (30 min) > 1.000 mg/l, aktīvās dūņas, rūpniecības ūdeņi (DIN EN ISO 8192-OECD 209-88/302/EEC, P. C, aerobs)

Noārdīšanās aktivitātes inhibācija aktīvajās dūņās nav gaidāma pēc ieviešanas atbilstoši zemās koncentrācijās bioloģiskās apstrādes rūpnīcās.

### **12.2. Noturība un spēja noārdīties**

Bioloģiskās sadalīšanās un likvidēšanās novērtējums (H<sub>2</sub>O):

Mēreni/daļēji izvadīts no ūdens. Viela var tikt faktiski izdalīta no ūdens piemērotās caurplūdes attīrīšanas iekārtās bioloģiskās noārdīšanas procesā, izdalīšanas un mehāniskas atdalīšanas veidā. Produkts nav pilnīgi pārbaudīts. Šo paziņojumu pamato dati par līdzīgas struktūras vai sastāva vielām/izstrādājumiem.

Likvidācijas informācija:

40 - 50 % DOC samazināšana (18 d) (OECD 302B; ISO 9888; 88/302/EEC, C daļa) (aerobs, aktīvās dūņas, rūpniecības ūdeņi)

### **12.3. Bioakumulācijas potenciāls**

Bioloģiskās akumulācijas potenciāla novērtēšana:

Polimēra strukturālo īpatnību rezultātā polimērs nav bioloģiskajos procesos izmantojams.

Uzkrāšanās organismos nav gaidāma.

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 16.12.2022

Versija: 2.0

Iepriekšējās versijas datums: 18.05.2020

Iepriekšējā versija: 1.1

Datums / Pirmā versija: 09.03.2020

Produkts: **Basopor® 293 powder**

(Identifikācijas Nr. 30034855/SDS\_GEN\_LV/LV)

Izdrukas datums 07.10.2025

## 12.4. Mobilitāte augsnē

Novērtējuma nodošana starp vides sektoriem:

Iztvaikošana: Viela neiztvaikos atmosfērā no ūdens virsmas.

## 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šis produkts neatbilst PBT (noturības/bioakumulācijas/toksicitātes) vai vPvB (ļoti izteiktas noturības/ļoti izteiktas bioakumulācijas) kritērijiem.

## 12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts nesatur vielu, kas pārsniedz saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā norādītos juridiskos ierobežojumus, kas norāda uz endokrīnās sistēmas traucējumus izraisošām īpašībām, vai ir konstatēts, ka tai piemīt endokrīnās sistēmas darbības traucējumus izraisošas īpašības saskaņā ar kritērijiem, kas noteikti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605.

## 12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Produkts nesatur vielas, kuras minētas Regulā (EK) 1005/2009 par ozona slāni noārdošām vielām.

# 13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

## 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Pārvērtiet pelnos piemērotā dedzināšanas iekārtā saskaņā ar visiem vietējiem likumdošanas noteikumiem.

# 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

## Sauszemes transports

ADR

UN numurs vai ID numurs:	Pārvadāšanas noteikumos nav klasificēts par bīstamu
ANO sūtīšanas nosaukums:	Nav piemērojams.
Transportēšanas bīstamības klase(-es):	Nav piemērojams.
Iepakojuma grupa:	Nav piemērojams.
Vides apdraudējumi:	Nav piemērojams.
Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav zināms

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 16.12.2022

Versija: 2.0

Iepriekšējās versijas datums: 18.05.2020

Iepriekšējā versija: 1.1

Datums / Pirmā versija: 09.03.2020

Produkts: **Basopor® 293 powder**

(Identifikācijas Nr. 30034855/SDS\_GEN\_LV/LV)

Izdrukas datums 07.10.2025

## RID

	Pārvadāšanas noteikumos nav klasificēts par bīstamu
UN numurs vai ID numurs:	Nav piemērojams.
ANO sūtīšanas nosaukums:	Nav piemērojams.
Transportēšanas bīstamības klase(-es):	Nav piemērojams.
Iepakojuma grupa:	Nav piemērojams.
Vides apdraudējumi:	Nav piemērojams.
Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav zināms

## Iekšzemes ūdensceļu transports

### ADN

	Pārvadāšanas noteikumos nav klasificēts par bīstamu
UN numurs vai ID numurs:	Nav piemērojams.
ANO sūtīšanas nosaukums:	Nav piemērojams.
Transportēšanas bīstamības klase(-es):	Nav piemērojams.
Iepakojuma grupa:	Nav piemērojams.
Vides apdraudējumi:	Nav piemērojams.
Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:	Nav zināms

## Transporta iekšzemes tankkuģa / kuģis beramkravu cietām vielām

Nav novērtēts.

## Jūras transports

### IMDG

Pārvadāšanas noteikumos nav klasificēts par bīstamu	
UN numurs vai ID numurs:	Nav piemērojams.
ANO sūtīšanas nosaukums:	Nav piemērojams.
Transportēšanas bīstamības klase(-es):	Nav piemērojams.
Iepakojuma grupa:	Nav piemērojams.
Vides apdraudējumi:	Nav piemērojams.
Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav zināms

## Sea transport

### IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations	
UN number or ID number:	Not applicable
UN proper shipping name:	Not applicable
Transport hazard class(es):	Not applicable
Packing group:	Not applicable
Environmental hazards:	Not applicable
Special precautions for user	None known

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 16.12.2022

Versija: 2.0

Iepriekšējās versijas datums: 18.05.2020

Iepriekšējā versija: 1.1

Datums / Pirmā versija: 09.03.2020

Produkts: **Basopor® 293 powder**

(Identifikācijas Nr. 30034855/SDS\_GEN\_LV/LV)

Izdrukas datums 07.10.2025

### Gaisa transports

IATA/ICAO

Pārvadāšanas noteikumos nav klasificēts par bīstamu

UN numurs vai ID numurs: Nav piemērojams.

ANO sūtīšanas nosaukums: Nav piemērojams.

Transportēšanas bīstamības klase(-es): Nav piemērojams.

Iepakojuma grupa: Nav piemērojams.

Vides apdraudējumi: Nav piemērojams.

Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem: Nav zināms

### Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user: None known

### **14.1. UN numurs vai ID numurs**

Atbilstošos noteikumus skatiet "UN numurs vai ID numurs" attiecīgajos ierakstos augstāk redzamajās tabulās.

### **14.2. ANO sūtīšanas nosaukums**

Skatiet atbilstošus ierakstus "ANO sūtīšanas nosaukumam" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

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

Skatiet atbilstošus ierakstus "Transporta bīstamības klase (-es)" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

### **14.4. Iepakojuma grupa**

Skatiet atbilstošus ierakstus "Iepakošanas grupa" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

### **14.5. Vides apdraudējumi**

Skatiet atbilstošus ierakstus "Vides bīstamības" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

### **14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

Skatiet atbilstošus ierakstus "Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

### **14.7. Saskaņā ar IMO instrumentiem beztaras jūras transports**

Jūras transports bez taras nav paredzēts.

### **Maritime transport in bulk according to IMO instruments**

Maritime transport in bulk is not intended.

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 16.12.2022

Versija: 2.0

Iepriekšējās versijas datums: 18.05.2020

Iepriekšējā versija: 1.1

Datums / Pirmā versija: 09.03.2020

Produkts: **Basopor® 293 powder**

(Identifikācijas Nr. 30034855/SDS\_GEN\_LV/LV)

Izdrukas datums 07.10.2025

## 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

Attiecināmā reglamentējošā informācija, kas nav sniegta citās šīs drošības datu lapas daļās, ir aprakstīta šajā apakšpunktā.

Attiecināmā reglamentējošā informācija, kas nav sniegta citās šīs drošības datu lapas daļās, ir aprakstīta šajā apakšpunktā.

### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ieteikumi par darbu ar šo produktu atrodami šīs drošības datu lapas 7. un 8. punktā.

## 16. IEDAĻA. Cita informācija

Pilns klasifikācijas teksts, tai skaitā bīstamības klases un bīstamības apzīmējumiem, ja norādīts 2. un 3. nodaļā.

Skin Corr./Irrit.

Kodīgs/kairinošs ādai

Skin Sens.

Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu

H315

Kairina ādu.

H317

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

### Saīsinājumi

**ADR** = Regula par starptautiskiem bīstamo kravu autopārvadājumiem. **ADN** = Regula par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem. **ATE** = akūtas toksicitātes aplēses. **CAO** = tikai kravas lidmašīnas. **CAS** = Informatīvais ķīmijas dienests. **CLP** = etiķešu klasifikācijas, marķēšanas un iepakojšanas regula. **DIN** = Vācijas nacionālā standartizācijas organizācija. **DNEL** = atvasinātais bezbīstamības līmenis. **EC50** = efektīvās koncentrācijas mediāna 50% no populācijas. **EK** = Eiropas Kopiena. **EN** = Eiropas norma. **IARC** = Starptautiskā Vēža izpētes aģentūra. **IATA** = Starptautiskā gaisa transporta asociācija. **IBC-Code** = Starpnieka lielapjoma konteineru kods. **IMDG** = Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss. **ISO** = Starptautiskā standartizācijas organizācija. **STEL** = īslaicīga pakļaušana. **LC50** = letālā koncentrācija vidēji 50 % no populācijas. **LD50** = letālā deva vidēji 50 % no populācijas. **MAK** = maksimāli pieļaujamā koncentrācija. **MARPOL** = Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu. **NEN** = Nīderlandiešu normas. **NOEC** = nav novērotās ietekmes koncentrācijas. **OEL** = arodekspozīcijas robežvērtība. **ESAO** = Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija. **PBT** = noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks. **PNEC** = paredzētais bezbīstamības līmenis. **PPM** = daļiņas uz miljonu. **RID** = Regula par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem. **TWA** = vidējais svars laikā. **UN-number** = ANO numurs transportēšanas laikā. **vPvB** = ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs.

Šajā drošības datu lapā ietvertie dati ir balstīti uz mūsu pašreizējām zināšanām un pieredzi un apraksta produktu tikai attiecībā uz drošības prasībām. Šī drošības datu lapa nav uzskatāma par Analīzes sertifikātu (AS) vai tehnisko datu lapu, kā arī nav uztverama par specifiskās līguma. Šajā drošības datu lapā norādītais pielietojums nav uztverams kā vienošanās par atbilstošu līgumisko vielas / maisījuma kvalitāti vai kā līgumiski paredzētais pielietojums. Produkta saņēmējs ir atbildīgs par to, lai tiktu ievērotas visas īpašumtiesības un pastāvošie likumi un likumdošana.

---

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos  
noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 16.12.2022

Versija: 2.0

Iepriekšējās versijas datums: 18.05.2020

Iepriekšējā versija: 1.1

Datums / Pirmā versija: 09.03.2020

Produkts: **Basopor® 293 powder**

(Identifikācijas Nr. 30034855/SDS\_GEN\_LV/LV)

Izdrukas datums 07.10.2025

---

Vertikālas līnijas kreisajā pusē uzrāda uzlabojumus salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju.