

## CERAFLOUR 993

Versija 4.1

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 22.08.2024

Pēdējās izlaides datums: 26.11.2022

Izdrukas datums 27.08.2024

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

#### 1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : CERAFLOUR 993  
Produkta kods : 000000000000123779  
Vielas nosaukums : -

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Wax Additive

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums : BYK Netherlands BV  
Danzigweg 23  
7418 EN Deventer  
Tālrunis : +31 881 220 300  
  
Informācija : Regulatory Affairs  
Tālrunis : +49 281 670-23532  
Telefakss : +49 281 670-23533  
E-pasta adrese : GHS.BYK@altana.com

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

+44 1235 239670

### 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

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

Nav bīstama viela vai maisījums.

#### 2.2 Marķējuma elementi

**Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)**

Nav bīstama viela vai maisījums.

#### 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.

**CERAFLOUR 993**

Versija 4.1

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 22.08.2024

Pēdējās izlaides datums: 26.11.2022

Izdrukas datums 27.08.2024

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****3.1 Vielas**

Vielas nosaukums : -  
Ķīmiskā daba : Micronized amide wax

**Sastāvdaļas**

Piezīmes : Nav bīstamu sastāvdaļu

**4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi****4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

Vispārīgi ieteikumi : Neatstāt bez uzraudzības cietušo.

Ja ieelpots : Ja bezsamaņā, novietot guļus pozā un meklēt medicīnisko palīdzību.  
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.

Ja nokļūst acīs : Izņemt kontaktlēcas.  
Aizsargāt aci, kura nav cietusi.  
Ja acu kairinājums saglabājas, konsultēties ar speciālistu.

Ja norīts : Nodrošināt brīvus elpceļus.  
Nedot pienu vai alkoholiskos dzērienus.  
Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti.  
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.

**4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti**

Simptomi : Informācija nav pieejama.  
Riski : Informācija nav pieejama.

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

Ārstēšana : Informācija nav pieejama.

**5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi****5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**

Piemēroti ugunsdzēsības : Putas

**CERAFLOUR 993**

Versija 4.1

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 22.08.2024

Pēdējās izlaides datums: 26.11.2022

Izdrukas datums 27.08.2024

Līdzekļi : Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>)  
Sausa ķīmiska viela

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Augsta spiediena ūdens strūkļa līdzekļi

**5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Īpaša bīstamība ugunsdzēsšanas laikā : Var izdalīt toksiskas, kairinošas un/vai kodīgas gāzes.

Bīstamie degšanas produkti : Oglekļa oksīdi  
Slāpekļa oksīdi (NO<sub>x</sub>)

**5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

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

Papildinformācija : Ķīmisko ugunsgrēku standartprocedūra.  
Izmantot ugunsdzēsšanas pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem apstākļiem un apkārtesošajai videi.

**6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos****6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Individuālie drošības pasākumi : Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus.  
Izvairīties no putekļu veidošanās.

**6.2 Vides drošības pasākumi**

Vides drošības pasākumi : Mēģināt izvairīties no materiāla nokļūšanas kanalizācijā vai ūdenstilpēs.

**6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas pasākumi un materiāli**

Savākšanas metodes : Savākt un organizēt utilizāciju, neradot putekļus.  
Saslaucīt un saraust.  
Uzglabāt piemērotos slēgtos konteineros tālākai utilizācijai.

**6.4 Atsauce uz citām iedaļām**

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

**7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana****7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi**

Ieteikumi drošām darbībām : Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.  
Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās.

Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu : Nodrošināt piemērotu nosūces ventilāciju vietās, kur veidojas putekļi.

Higiēnas pasākumi : Vispārīgā rūpnieciskās higiēnas prakse.  
Putekļu sprādzienbīstamības : St2

**CERAFLOUR 993**

Versija 4.1

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 22.08.2024

Pēdējās izlaides datums: 26.11.2022

Izdrukas datums 27.08.2024

klase

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

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Elektriskajām instalācijām / darba materiāliem ir jāatbilst tehnoloģiskajiem drošības standartiem.

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem : Sargāt no sasilšanas.

Ieteikumi parastai uzglabāšanai : Nav īpaši atzīmējamu materiālu.

Sīkāka informācija par stabilitāti uzglabājot : Glabāt sausā vietā. Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

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

Specifisks(i) lietošanas veids(i) : Dati nav pieejami

**8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība****8.1 Kontroles parametri**

Nesatur vielas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

**Paredzamā beziedarbības koncentrācija (PNEC) saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006:**

Vielas nosaukums	Vides sadaļa	Vērtība
octadecanamide, n,n'-1,2-ethanediybis-	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	100 mg/l

**8.2 Ekspozīcijas kontrole****Personāla aizsardzības līdzekļi**

Acu aizsardzība : Aizsargbrilles

Roku aizsardzība

Materiāls : Lateksa cimdi

Ādas un ķermeņa aizsardzība : Aizsargtērps

Elpošanas aizsardzība : Parasti nav nepieciešams elpceļu aizsargaprīkojums.

**Vides riska pārvaldība**

Vispārīgi ieteikumi : Mēģināt izvairīties no materiāla nokļūšanas kanalizācijā vai ūdenstilpēs.

**9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības****9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

Agregātstāvoklis : mikropulveris

Krāsa : balts

Smaržas sliekšnis : Dati nav pieejami

Kušanas/sasalšanas temperatūra : 145 °C (1.013 hPa)

**CERAFLOUR 993**

Versija 4.1

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 22.08.2024

Pēdējās izlaides datums: 26.11.2022

Izdrukas datums 27.08.2024

---

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	:	Dati nav pieejami
Uzliesmojamība	:	Uzliesmojošas cietas vielas
Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža	:	Dati nav pieejami
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža	:	Dati nav pieejami
Uzliesmošanas temperatūra	:	270 °C Metode: 49 (Pensky-Martens), slēgtā traukā
Pašuzliesmošanas temperatūra	:	Dati nav pieejami
Noārdīšanās temperatūra	:	Dati nav pieejami
pH	:	Dati nav pieejami
Viskozitāte	:	
Viskozitāte, dinamiskā	:	Dati nav pieejami
Šķīdība	:	
Šķīdība ūdenī	:	nesajaucams
Šķīdība citos šķīdinātājos	:	Dati nav pieejami
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens	:	Dati nav pieejami
Tvaika spiediens	:	Dati nav pieejami
Relatīvais blīvums	:	Dati nav pieejami
Blīvums	:	1,0 g/cm <sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa)
Relatīvais tvaiku blīvums	:	Dati nav pieejami

**9.2 Cita informācija**

Pašaizdegšanās	:	Dati nav pieejami
Putekļu sprādzienbīstamības klase	:	St2
Iztvaikošanas ātrums	:	Dati nav pieejami
Minimālā aizdegšanās enerģija	:	< 1 mJ

## CERAFLOUR 993

Versija 4.1

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 22.08.2024

Pēdējās izlaides datums: 26.11.2022

Izdrukas datums 27.08.2024

---

### 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

#### 10.1 Reaģētspēja

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

#### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

#### 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Putekļi ar gaisu var veidot sprādzienbīstamu maisījumu.

Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.  
Nav īpaši minamas bīstamības.

#### 10.4 Nepieļaujami apstākļi

Nepieļaujami apstākļi : Dati nav pieejami

#### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Spēcīgi oksidētāji

#### 10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

---

### 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

##### Akūts toksiskums

###### Produkts:

Akūta perorāla toksicitāte : Piezīmes: Dati nav pieejami

##### Kodīgums/kairinājums ādai

###### Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

##### Nopietns acu bojājums/kairinājums

###### Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

##### Elpceļu vai ādas sensibilizācija

###### Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

##### Cilmes šūnu mutagenitāte

###### Produkts:

Ģenotoksicitāte in vitro : Piezīmes: Dati nav pieejami

## CERAFLOUR 993

Versija 4.1

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 22.08.2024

Pēdējās izlaides datums: 26.11.2022

Izdrukas datums 27.08.2024

Ģenotoksicitāte in vivo : Piezīmes: Dati nav pieejami

### Kancerogenitāte

#### Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

### Toksisks reproduktīvai sistēmai

#### Produkts:

Ietekme uz auglību : Piezīmes: Dati nav pieejami

Iedarbība uz augļa attīstību : Piezīmes: Dati nav pieejami

### Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)

#### Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

### Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

#### Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

### Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

#### Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

### Aspirācijas toksicitāte

#### Produkts:

Dati nav pieejami

## 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.

### Papildinformācija

#### Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

**CERAFLOUR 993**

Versija 4.1

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 22.08.2024

Pēdējās izlaides datums: 26.11.2022

Izdrukas datums 27.08.2024

**12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija****12.1 Toksicitāte****Produkts:**

Toksiskums attiecībā uz zivīm : Piezīmes: Dati nav pieejami

**12.2 Noturība un noārdāmība****Produkts:**

Bionoārdīšanās : Piezīmes: Dati nav pieejami

**12.3 Bioakumulācijas potenciāls****Produkts:**

Bioakumulācija : Piezīmes: Dati nav pieejami

**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).

**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.

**12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes****Produkts:**

Papildus ekoloģiskā informācija : Dati nav pieejami

**13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi****13.1 Atkritumu apstrādes metodes**

Piesārņotais iepakojums : Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai iznīcināšanai.



**CERAFLOUR 993**

Versija 4.1

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 22.08.2024

Pēdējās izlaides datums: 26.11.2022

Izdrukas datums 27.08.2024

---

**14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu****14.1 ANO numurs vai ID numurs**

Nav regulējuma kā bīstamai precei

**14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums**

Nav regulējuma kā bīstamai precei

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

Nav regulējuma kā bīstamai precei

**14.4 Iepakojuma grupa**

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**

Nav piemērojams piegādātajam produktam.

---

**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) : Nav piemērojams

REACH - Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu kandidātu saraksts (59. pants). : Šis produkts nesatur īpašas bažas izraisošas vielas (regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 57. pants).

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

Ugunsbīstamības klase : - : -

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

**Citi noteikumi:**

2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 (ar grozījumiem) "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajam vielām darba vietās".

Ministru kabineta noteikumi Nr. 113 (18.02.2021) "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība"

2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”.

**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums**

Nav piemērojams

**CERAFLOUR 993**

Versija 4.1

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 22.08.2024

Pēdējās izlaides datums: 26.11.2022

Izdrukas datums 27.08.2024

**16. IEDAĻA: Cita informācija**

Pozīcijas, kurās, salīdzinot ar iepriekšējo versiju, ir veiktas atbilstošas izmaiņas, teksta pamattekstā ir izceltas ar divām vertikālām līnijām.

**Citu saīsinājumu pilns teksts**

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AIIIC - 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 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; 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 - 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 noteikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

**Papildinformācija**

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