

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



BYK-MAX HS 4306

Versija: 8.0

SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 27.08.2026

Pēdējās izlaides datums: 18.08.2026

Izdrukas datums: 01.09.2026

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

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : BYK-MAX HS 4306

UFI : STAE-W0JX-5006-E81M

Produkta kods : 000000000000132940

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Additive for plastics

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums : BYK-Chemie GmbH
Abelstrasse 45
46483 Wesel

Tālrunis : +49 281 670-0
Telefakss : +49 281 65735

Informācija : Regulatory Affairs
Tālrunis : +49 281 670-23532
Telefakss : +49 281 670-23533
E-pasta adrese : GHS.BYK@altana.com

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

+44 1235 239670

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

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

Ādas kairinājums, 2. kategorija	H315: Kairina ādu.
Nopietni acu bojājumi, 1. kategorija	H318: Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Ādas sensibilizācija, 1. kategorija	H317: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai, 1B kategorija	H360FD: Var negatīvi ietekmēt auglību. Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība, 1. kategorija	H372: Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi, 1. kategorija	H400: Ļoti toksisks ūdens organismiem.
Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi, 3. kategorija	H412: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



BYK-MAX HS 4306

Versija: 8.0

SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 27.08.2026

Pēdējās izlaides datums: 18.08.2026

Izdrukas datums: 01.09.2026

2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības pictogrammas :



Signālvārds : Bīstami

Bīstamības apzīmējumi :

H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H360FD	Var negatīvi ietekmēt auglību. Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
H372	Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējums :

Novēršana:

P201	Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktāžu.
P260	Neieelpot putekļus.
P273	Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
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 sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu.
P308 + P313	Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet medicīnu palīdzību.
P391	Savākt izšļakstīto šķidrumu.

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

- 7681-65-4 Copper iodide (CuI)
- 7681-11-0 Potassium iodide (KI)

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 endokrīno sistēmu noārdošas 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) 2020/878



BYK-MAX HS 4306

Versija: 8.0

SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 27.08.2026

Pēdējās izlaides datums: 18.08.2026

Izdrukas datums: 01.09.2026

Toksikoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīno sistēmu noārdošas 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 : Additive concentrate for thermoplastic polymers

Sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EK Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
Potassium bromide (KBr)	7758-02-3 231-830-3 01-2119962195-33	Eye Irrit. 2; H319	>= 50 - <= 100
Copper iodide (CuI)	7681-65-4 231-674-6 01-2119972019-33	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 STOT RE 1; H372 (Vairogdziedzeris) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi): 10 M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi): 1	>= 10 - < 12,5
Potassium iodide (KI)	7681-11-0 231-659-4 01-2119966161-40	Eye Irrit. 2; H319 Repr. 1B; H360FD STOT RE 2; H373	>= 5 - < 7

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi ieteikumi : Pārvietot ārpus bīstamās zonas.
Konsultēties ar ārstu.
Parādiet šo drošības datu lapu dežurējošajam ārstam.
Neatstāt bez uzraudzības cietušo.

Ja ieelpots : Ja bezsamaņā, novietot guļus pozā un meklēt medicīnisko

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



BYK-MAX HS 4306

Versija: 8.0

SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 27.08.2026

Pēdējās izlaides datums: 18.08.2026

Izdrukas datums: 01.09.2026

- palīdzību.
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.
- Ja nokļūst uz ādas : Ja ādas kairinājums nepāriet, sazināties ar ārstu.
Ja uz ādas, skalot ar lielu ūdens daudzumu.
Ja uz drēbēm, novilkt drēbes.
- Ja nokļūst acīs : Nelielu daudzumu nokļūšanas acīs var izraisīt
neatgriezeniskus audu bojājumus un aklumu.
Saskares ar acīm gadījumā nekavējoties izskalot ar lielu
daudzumu ūdens un meklēt medicīnisko palīdzību.
Turpināt acu skalošanu transportēšanas uz slimnīcu laikā.
Izņemt kontaktlēcas.
Aizsargāt aci, kura nav cietusi.
Skalošanas laikā turēt aci plaši atvērtu.
Ja acu kairinājums saglabājas, konsultēties ar speciālistu.
- Ja norīts : Nodrošināt brīvus elpceļus.
NEizraisīt vemšanu.
Nedot pienu vai alkoholiskos dzērienus.
Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti.
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.
Nekavējoties nogādāt cietušo slimnīcā.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

- Simptomi : Informācija nav pieejama.
- Riski : Kairina ādu.
Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Var negatīvi ietekmēt auglību. Var nodarīt kaitējumu
nedzimušam bērnam.
Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības
rezultātā.

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
līdzekļi Oglekļa dioksīds (CO₂)
Sausa ķīmiska viela
- Nepiemēroti ugunsdzēsības : Augsta spiediena ūdens strūkļa
līdzekļi

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



BYK-MAX HS 4306

Versija: 8.0

SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 27.08.2026

Pēdējās izlaides datums: 18.08.2026

Izdrukas datums: 01.09.2026

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība : Neļaut ugunsdzēsēšanā lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā
ugunsdzēsēšanas laikā vai ūdenstilpēs.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

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

Papildinformācija : Atsevišķi savākt piesārņoto uguns nodzēšanai izmantoto
ūdeni. To nedrīkst izliet kanalizācijā.
Ugunsgrēka atliekas un piesārņoto, uguns nodzēšanā lietoto
ūdeni, utilizēt saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

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

6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Novērst produkta iekļūšanu kanalizācijā.
Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt.
Ja produkts piesārņo upes vai ezerus vai kanalizāciju, paziņot
par to atbildīgajām iestādēm.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : 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 : Novērst ieelpojamu daļiņu veidošanos.
Neieelpot tvaikus/putekļus.
Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.
Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.
Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās.
Skalošanai izmantoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējiem un
nacionālajiem noteikumiem.
Personas, kas ir uzņēmīgas pret ādas sensibilizācijas
problēmām vai astmu, alerģijām, hroniskām vai periodiskām
elpceļu saslimšanām nedrīkst nodarbināt jebkurā procesā,
kurā tiek lietots šis maisījums.
Ieteikumi aizsardzībai pret : Izvairīties no putekļu veidošanās. Nodrošināt piemērotu

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



BYK-MAX HS 4306

Versija: 8.0

SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 27.08.2026

Pēdējās izlaides datums: 18.08.2026

Izdrukas datums: 01.09.2026

ugunsgrēku un sprādzienu nosūces ventilāciju vietās, kur veidojas putekļi.

Higiēnas pasākumi : Nedzert un neēst, darbojoties ar vielu. Nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un darba dienas beigās.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Glabāt konteineru cieši noslēgtu sausā un labi vēdināmā vietā. Atvērtos konteinerus rūpīgi aizvērt un uzglabāt stāvus, lai nepieļautu noplūdi. Elektriskajām instalācijām / darba materiāliem ir jāatbilst tehnoloģiskajiem drošības standartiem.

Sīkāka informācija par stabilitāti uzglabājot : 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

Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids (Ekspozīcijas veids)	Kontroles parametri	Bāze
Copper iodide (Cul)	7681-65-4	AER 8 st	0,5 mg/m ³ (Varš)	LV OEL

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Personāla aizsardzības līdzekļi

Acu / sejas aizsardzība : Acu mazgājamā pudele ar tīru ūdeni
Cieši pieguļošas drošības aizsargbrilles
Ārkārtas apstākļu gadījumā uzlikt sejas masku un uzvilkt aizsargtērpu.

Roku aizsardzība

Piezīmes : Piemērotību konkrētai darba vietai jāpārrunā ar aizsargcimdu ražotājiem.

Ādas un ķermeņa aizsardzība : Putekļu necaurlaidīgs aizsargtērps
Izvēlēties ķermeņa aizsardzību atbilstoši bīstamās vielas daudzumam un koncentrācijai darba vietā.

Elpošanas aizsardzība : Putekļu vai aerosola veidošanās gadījumā lietot respiratoru ar apstiprinātu filtru.
Putekļu drošības maskas ir ieteicamas, kur darba pulvera koncentrācija ir lielāka par 10 mg/m³.

Vides riska pārvaldība

Vispārīgi ieteikumi : Novērst produkta iekļūšanu kanalizācijā.
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) 2020/878



BYK-MAX HS 4306

Versija: 8.0

SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 27.08.2026

Pēdējās izlaides datums: 18.08.2026

Izdrukas datums: 01.09.2026

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

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	:	granulēts
Krāsa	:	netīri balts
Smarža	:	īpatnēja
Kušanas punkts/ kušanas diapazons	:	Dati nav pieejami
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	:	Dati nav pieejami
Uzliesmojamība	:	Gaisā var izveidot uzliesmojošas putekļu koncentrācijas.
Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža	:	Augšējā sprādzienbīstamības robeža Dati nav pieejami
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža	:	Apakšējā sprādzienbīstamības robeža Dati nav pieejami
Uzliesmošanas temperatūra	:	Dati nav pieejami
Pašuzliesmošanas temperatūra	:	Dati nav pieejami
Noārdīšanās temperatūra	:	Dati nav pieejami
pH	:	nešķīstošs
Viskozitāte		
Viskozitāte, dinamiskā	:	Nav piemērojams
Šķīdība		
Šķīdība ūdenī	:	daļēji šķīstošs
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	:	Dati nav pieejami
Tvaika spiediens	:	Dati nav pieejami

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



BYK-MAX HS 4306

Versija: 8.0

SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 27.08.2026

Pēdējās izlaides datums: 18.08.2026

Izdrukas datums: 01.09.2026

Blīvums : 3,0 g/cm³ (20,0 °C, 1.013 hPa)

Blīvums : 1,1 kg/m³ (20 °C)

Relatīvais tvaiku blīvums : Dati nav pieejami

9.2 Cita informācija

Dati nav pieejami

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 : Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

Putekļi ar gaisu var veidot sprādzienbīstamu maisījumu.

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

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Produkts:

Akūta perorāla toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: > 2.000 mg/kg
Metode: Aprēķina metode

Kodīgums/kairinājums ādai

Kairina ādu.

Produkts:

Piezīmes : Var kairināt ādu.
Var izraisīt ādas kairinājumu un/vai dermatītu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



BYK-MAX HS 4306

Versija: 8.0

SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 27.08.2026

Pēdējās izlaides datums: 18.08.2026

Izdrukas datums: 01.09.2026

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Produkts:

Piezīmes : Var izraisīt neatgriezeniskus acu bojājumus.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Ādas sensibilizācija

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Elpceļu sensibilizācija

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Produkts:

Piezīmes : Izraisa sensibilizāciju.

Cilmes šūnu mutagenitāte

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Kancerogenitāte

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Var negatīvi ietekmēt auglību. Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

Aspirācijas toksicitāte

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīno sistēmu noārdošas 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) 2020/878



BYK-MAX HS 4306

Versija: 8.0

SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 27.08.2026

Pēdējās izlaides datums: 18.08.2026

Izdrukas datums: 01.09.2026

Papildinformācija

Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Produkts:

Toksiskums attiecībā uz : Piezīmes: Dati nav pieejami
zivīm

Toksiskums attiecībā uz : Piezīmes: Dati nav pieejami
dafnijām un citiem ūdens
bezmugurkaulniekiem

Sastāvdaļas:

Copper iodide (CuI):

M koeficients (Akūta : 10
toksicitāte ūdens videi)

M koeficients (Hroniska : 1
toksicitāte ūdens videi)

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 endokrīno

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



BYK-MAX HS 4306

Versija: 8.0

SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 27.08.2026

Pēdējās izlaides datums: 18.08.2026

Izdrukas datums: 01.09.2026

sistēmu noārdošas 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 : Nav izslēdzama bīstamība videi neprofesionālas rīcības vai utilizācijas gadījumā.
Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts : Produkts nedrīkst nokļūt kanalizācijā, ūdenstilpēs vai augsnē. Nepiesārņot dīķus, ūdensceļus vai grāvjus ar ķīmisko vielu vai izlietoto konteineru. Sūtīt licencētam atkritumu pārvaldības uzņēmumam.

Piesārņotais iepakojums : Iztukšot konteineru. Utilizēt tāpat kā nelietotu produktu. Tukšos konteinerus neizmantojot atkārtoti.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs

ADR : UN 3077

RID : UN 3077

IMDG : UN 3077

IATA : UN 3077

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ADR : VIDEI BĪSTAMAS VIELAS, CIETAS, C.N.P.
(copper iodide)

RID : VIDEI BĪSTAMAS VIELAS, CIETAS, C.N.P.
(copper iodide)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,
N.O.S.
(copper iodide)

IATA : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
(copper iodide)

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR : 9

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



BYK-MAX HS 4306

Versija: 8.0

SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 27.08.2026

Pēdējās izlaides datums: 18.08.2026

Izdrukas datums: 01.09.2026

RID : 9

IMDG : 9

IATA : 9

14.4 Iepakojuma grupa

ADR

Iepakojuma grupa : III
Klasifikācijas kods : M7
Bīstamības Nr. : 90
Marķējums : 9
Tunelu ierobežojuma kods : -

RID

Iepakojuma grupa : III
Klasifikācijas kods : M7
Bīstamības Nr. : 90
Marķējums : 9

IMDG

Iepakojuma grupa : III
Marķējums : 9
EmS Kods : F-A, S-F
Piezīmes : IMDG Code segregation group - none

IATA (Krava)

Iepakošanas instrukcija : 956
(kravas lidmašīnās)
Iepakojuma grupa : III
Marķējums : Miscellaneous Dangerous Goods

IATA (Pasažieris)

Iepakošanas instrukcija : 956
(pasažieru lidmašīnās)
Iepakošanas instrukcija (LQ) : Y956
Iepakojuma grupa : III
Marķējums : Miscellaneous Dangerous Goods

14.5 Vides apdraudējumi

ADR

Videi bīstams : jā

RID

Videi bīstams : jā

IMDG

Jūras piesārņotāju : jā

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Šeit dotā(s) transportēšanas klasifikācija(s) paredzētas tikai informatīviem nolūkiem un pamatojamas vienīgi ar neiepakoātā materiāla īpašībām, kā tas aprakstīts šajā Drošības datu lapā. Transportēšanas klasifikācijas var atšķirties atkarībā no transportēšanas režīma, iepakojuma lieluma un atšķirībām reģionālajos vai nacionālajos normatīvajos aktos.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



BYK-MAX HS 4306

Versija: 8.0

SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 27.08.2026

Pēdējās izlaides datums: 18.08.2026

Izdrukas datums: 01.09.2026

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) : Ir jāņem vērā šādi ierobežojumi tālāk esošajiem ierakstiem::
Numurs sarakstā **78**:
Polymers of propylene or of other olefins, in primary forms
sintētisko polimēru mikrodaļiņu (SPM) saturs: 5 - 10 %
Uz piegādātajām sintētisko polimēru mikrodaļiņām attiecas nosacījumi, kas paredzēti Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XVII pielikuma 78. ierakstā

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

Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību. E1 BĪSTAMĪBA VIDEI

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

16. IEDAĻA: Cita informācija

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

BYK-MAX HS 4306

Versija: 8.0

SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 27.08.2026

Pēdējās izlaides datums: 18.08.2026

Izdrukas datums: 01.09.2026

H paziņojumu pilns teksts

H302	: Kaitīgs, ja norij.
H315	: Kairina ādu.
H317	: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	: Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H360FD	: Var negatīvi ietekmēt auglību. Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
H372	: Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā norijot.
H373	: Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H400	: Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H411	: Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Citu saīsinājumu pilns teksts

Acute Tox.	: Akūts toksiskums
Aquatic Acute	: Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi
Aquatic Chronic	: Ilgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi
Eye Dam.	: Nopietni acu bojājumi
Eye Irrit.	: Acu kairinājums
Repr.	: Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai
Skin Irrit.	: Ādas kairinājums
Skin Sens.	: Ādas sensibilizācija
STOT RE	: Toksiska letēkme uz mērķorgānu - atkārtota 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; BGW - Bioloģiskās Robežvērtības; 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); LSPN - Paziņoto bīstamo vielu saraksts (Čīle); 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) 2020/878



BYK-MAX HS 4306

Versija: 8.0

SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 27.08.2026

Pēdējās izlaides datums: 18.08.2026

Izdrukas datums: 01.09.2026

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 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; TECI - Taizemes esošo ķīmikāliju saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noreikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Papildinformācija

Maisījuma klasifikācija:

Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317
Repr. 1B	H360FD
STOT RE 1	H372
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 3	H412

Klasificēšanas procedūra:

Aprēķina metode
Aprēķina metode
Aprēķina metode
Aprēķina metode
Aprēķina metode
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