

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



BYK-306

Versija: 17.0
SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 20.03.2026

Pēdējās izlaides datums: 03.09.2024
Izdrukas datums: 31.03.2026

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

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : BYK-306
UFI : 1CQ7-F018-S00K-9JXH
Produkta kods : 00000000000102992

1.2 Vielai vai maisījumam būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Surface additive

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 Vielai vai maisījumam klasifikācija

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

Uzliesmojoši šķidrums, 3. kategorija	H226: Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
Akūts toksiskums, 4. kategorija	H332: Kaitīgs ieelpojot.
Ādas kairinājums, 2. kategorija	H315: Kairina ādu.
Nopietni acu bojājumi, 1. kategorija	H318: Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. kategorija,	H335: Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
Elpošanas sistēma	
Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība, 2. kategorija	H373: Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
Bīstamība ieelpojot, 1. kategorija	H304: Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi, 3. kategorija	H412: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Noturīga, bioakumulatīva un toksiska	EUH440: Uzkrājas vidē un dzīvos organismos, tai skaitā cilvēka organismā.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



BYK-306

Versija: 17.0
SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 20.03.2026





Pēdējās izlaides datums: 03.09.2024
Izdrukas datums: 31.03.2026

Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva

EUH441: Izteikti uzkrājas vidē un dzīvos organismos, tai skaitā cilvēka organismā.

2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības piktogrammas	:	   
Signālvārds	:	Bīstami
Bīstamības apzīmējumi	:	<p>H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. H315 Kairina ādu. H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus. H332 Kaitīgs ieelpojot. H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu. H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.</p> <p>H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. EUH441 Izteikti uzkrājas vidē un dzīvos organismos, tai skaitā cilvēka organismā.</p>
Drošības prasību apzīmējums	:	<p>Novērsšana:</p> <p>P201 Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktāžu. P202 Neizmantojot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi.</p> <p>P210 Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.</p> <p>P260 Neieelpot tvaikus vai izgarojumus. P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbu/ acu aizsargus/ sejas aizsargus/ dzirdes aizsarglīdzekļus.</p> <p>Rīcība:</p> <p>P301 + P310 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu.</p> <p>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.</p> <p>P331 NEIZRAISĪT vemšanu. P370 + P378 Ugunsgrēka gadījumā: dzēšanai izmantojiet sausas smiltis, sausu ķīmisko vielu vai spirta izturīgas putas. P391 Savākt izšļakstīto šķidrumu.</p>

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



BYK-306

Versija: 17.0
SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 20.03.2026

Pēdējās izlaides datums: 03.09.2024
Izdrukas datums: 31.03.2026

Utilizācija:

P501 Atbrīvojies no satura/ tvertnes apstiprinātā atkritumu iznīcināšanas iekārtā.

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

- 1330-20-7 Xylene, mixture of isomers
- 122-99-6 2-fenoksietanols
- 556-67-2 oktametilciklotetrasiloksāns [D4]

2.3 Citi apdraudējumi

Šī viela/maisījums satur 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.

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 : Solution of a polyether modified polydimethylsiloxane

Sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EK Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
Xylene, mixture of isomers	1330-20-7 01-2119488216-32	Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Elpošanas sistēma) STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	>= 30 - < 50
2-fenoksietanols	122-99-6 204-589-7 01-2119488943-21	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Elpošanas sistēma)	>= 20 - < 25

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



BYK-306

Versija: 17.0
SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 20.03.2026

Pēdējās izlaides datums: 03.09.2024
Izdrukas datums: 31.03.2026

		Akūtās toksicitātes novērtējums Akūta perorāla toksicitāte: 1.394 mg/kg	
etilbenzols	100-41-4 202-849-4	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 (dzirdes orgāni) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	>= 12,5 - < 20
Alkenyl-alkyl-polyglycoether	-	Acute Tox. 4; H302 Akūtās toksicitātes novērtējums Akūta perorāla toksicitāte: 1.502 mg/kg	>= 1 - < 3
oktametilciklotetrasiloksāns [D4]	556-67-2 209-136-7 01-2119529238-36	Repr. 2; H361f Aquatic Chronic 1; H410 PBT; EUH440 vPvB; EUH441 Flam. Liq. 3; H226 M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi): 10	>= 0,1 - < 0,25
Decamethylcyclopentasiloxane	541-02-6 208-764-9	PBT; EUH440 vPvB; EUH441	>= 0,1 - < 0,25
toluols	108-88-3 203-625-9	Aquatic Chronic 3; H412 Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Repr. 2; H361d STOT SE 3; H336 (Centrālā nervu sistēma) STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304	>= 0,1 - < 0,25

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodaļā.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



BYK-306

Versija: 17.0
SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 20.03.2026

Pēdējās izlaides datums: 03.09.2024
Izdrukas datums: 31.03.2026

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārīgi ieteikumi : Pārvietot ārpus bīstamās zonas.
Konsultēties ar ārstu.
Apmeklējot ārstu, uzrādīt šo drošības datu lapu.
Saindēšanās simptomi var parādīties pēc vairākām stundām.
Neatstāt bez uzraudzības cietušo.
- Ja ieelpots : Pēc ievērojamas iedarbības konsultēties ar ārstu.
Ja bezsamaņā, novietot guļus pozā un meklēt medicīnisko palīdzību.
- 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 : Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
Kairina ādu.
Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Kaitīgs ieelpojot.
Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

- Ārstēšana : Informācija nav pieejama.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



BYK-306

Versija: 17.0
SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 20.03.2026

Pēdējās izlaides datums: 03.09.2024
Izdrukas datums: 31.03.2026

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

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

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Īpaša bīstamība ugunsdzēsšanas laikā : Neļaut ugunsdzēsēšanā lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā vai ūdenstilpēs.
- Bīstamie degšanas produkti : Oglekļa oksīdi

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Uguns dzēsēšanai uzvilkt elpošanas aparātu, ja nepieciešams.
- Papildinformācija : Atsevišķi savākt piesārņoto uguns nodzēsēšanai izmantoto ūdeni. To nedrīkst izliet kanalizācijā.
Ar ugunsgrēka paliekām un piesārņoto uguns nodzēsēšanā lietoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām.
Drošības nolūkos ugunsgrēka gadījumā kannas jāuzglabā atsevišķi slēgtos ietverumos.
Lietot ūdens apsmidzināšanu, lai dzesētu pilnīgi slēgtus konteinerus.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

- Individuālie drošības pasākumi : Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus.
Nodrošināt adekvātu ventilāciju.
Aizvākt visus degšanas avotus.
Evakuēt personālu drošā vietā.
Sargāties no tvaika uzkrāšanās, jo var veidoties sprādzienbīstama koncentrācija. Tvaiks var uzkrāties zemākās vietās.

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.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



BYK-306

Versija: 17.0
SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 20.03.2026

Pēdējās izlaides datums: 03.09.2024
Izdrukas datums: 31.03.2026

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Apturēt noplūdi un tad ar nedegošu absorbējošu materiālu (piem., smiltīm, augsni, diatomītu, vermikulītu) savākt izplūdušo daudzumu un ievietot konteinerā utilizācijai atbilstoši vietējiem/valsts noteikumiem (skat. 13. nodaļu).

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 : Izvairīties no aerosola veidošanās.
Neieelpot tvaikus/putekļus.
Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.
Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.
Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās.
Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības.
Nodrošināt pietiekamu gaisa apmaiņu un/vai izsūkņēšanu darba telpās.
Atvērt mucu uzmanīgi, jo saturs var būt zem spiediena.
Lai darbību laikā novērstu izšļakstīšanos, glabāt pudeli uz metāla paplātes.
Skalošanai izmantoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējiem un nacionālajiem noteikumiem.

Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu : Neizsmidzināt atklātas liesmas vai siltumu izstarojošu materiālu tuvumā. Veikt nepieciešamos pasākumus, lai izvairītos no statiskās elektrības lādiņa (kas var izraisīt organisko tvaiku aizdegšanos). Glabāt prom no atklātām liesmām, karstām virsmām un degšanas avotiem.

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 : Nesmēķēt. Glabāt konteineru cieši noslēgtu sausā un labi vēdināmā vietā. Atvērtos konteinerus rūpīgi aizvākot 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

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



BYK-306

Versija: 17.0
SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 20.03.2026

Pēdējās izlaides datums: 03.09.2024
Izdrukas datums: 31.03.2026

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
Xylene, mixture of isomers	1330-20-7	AER 8 st	50 ppm 221 mg/m ³	LV OEL
	Papildinformācija: Āda			
		AER īslaicīgā	100 ppm 442 mg/m ³	LV OEL
	Papildinformācija: Āda			
		TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC
	Papildinformācija: Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbvietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu, Indikatīvs			
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
	Papildinformācija: Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbvietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu, Indikatīvs			
etilbenzols	100-41-4	TWA	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
	Papildinformācija: Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbvietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu, Indikatīvs			
		STEL	200 ppm 884 mg/m ³	2000/39/EC
	Papildinformācija: Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbvietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu, Indikatīvs			
		AER 8 st	100 ppm 442 mg/m ³	LV OEL
	Papildinformācija: letekme uz dzirdi, Āda			
		AER īslaicīgā	200 ppm 884 mg/m ³	LV OEL
	Papildinformācija: letekme uz dzirdi, Āda			
toluols	108-88-3	TWA	50 ppm 192 mg/m ³	2006/15/EC
	Papildinformācija: Indikatīvs, Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbvietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu			
		STEL	100 ppm 384 mg/m ³	2006/15/EC
	Papildinformācija: Indikatīvs, Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbvietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu			
		AER 8 st	14 ppm 50 mg/m ³	LV OEL
	Papildinformācija: letekme uz dzirdi, Āda			
		AER īslaicīgā	40 ppm 150 mg/m ³	LV OEL
	Papildinformācija: letekme uz dzirdi, Āda			

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



BYK-306

Versija: 17.0
SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 20.03.2026

Pēdējās izlaides datums: 03.09.2024
Izdrukas datums: 31.03.2026

Bioloģiskās arodekspozīcijas robežvērtības

Vielas nosaukums	CAS Nr.	Kontroles parametri	Parauga ņemšanas laiks	Bāze
Xylene, mixture of isomers	1330-20-7	metilhipūr- (tolūr)skābi (visi izomēri): 2.000 mg/l (Urīns)	Ekspozīcijas beigas vai maiņas beigas	LV BEI
toluols	108-88-3	toluols: 600 īg/l (Asinis)	uzreiz, beidzoties iedarbībai	LV BEI
		toluols: 75 īg/l (Urīns)	maiņas beigās nosaka	LV BEI
		o-krezol: 1,5 mg/l (Urīns)	Ekspozīcijas beigas vai maiņas beigas	LV BEI

Jebkurš atvasinātais beziedarbības līmenis (DNEL) saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

Vielas nosaukums	Gala lietošana	Iedarbības ceļi	Potenciālā ietekme uz veselību	Vērtība
Xylene, mixture of isomers	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	221 mg/m ³
	Darba ņēmēji	leelpošana	Akūtie - lokālie efekti	442 mg/m ³
	Darba ņēmēji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	212 mg/kg
	Patērētāji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	65,3 mg/m ³
	Patērētāji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	125 mg/kg
	Patērētāji	Orāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	1,5 mg/kg
	Patērētāji	leelpošana	Akūtie - lokālie efekti	260 mg/m ³
2-fenoksietanols	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti, Lokāli efekti	8,07 mg/m ³
	Darba ņēmēji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	34,72 mg/kg
	Patērētāji	leelpošana	Ilgtermiņa iedarbība, Īstermiņa iedarbība, Lokāli efekti	2,5 mg/m ³
	Patērētāji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa iedarbība, Lokāli efekti	20,83 mg/kg
	Patērētāji	Norišana	Ilgtermiņa iedarbība, Īstermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	17,43 mg/kg
oktametilciklotetrasiloksāns [D4]	Patērētāji	Orāli	Akūtie - sistēmiskie efekti, Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	3,7 mg/kg
	Patērētāji	leelpošana	Akūtie - sistēmiskie efekti, Akūtie - lokālie efekti, Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti, Ilgtermiņa - lokālie	13 mg/m ³

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



BYK-306

Versija: 17.0
SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 20.03.2026

Pēdējās izlaides datums: 03.09.2024
Izdrukas datums: 31.03.2026

			efekti	
	Darba ņēmēji	leelpošana	Akūtie - sistēmiskie efekti, Akūtie - lokālie efekti, Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti, Ilgtermiņa - lokālie efekti	73 mg/m ³
Xylene, mixture of isomers	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	221 mg/m ³
	Darba ņēmēji	leelpošana	Akūtie - lokālie efekti	442 mg/m ³
	Darba ņēmēji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	212 mg/kg
	Patērētāji	leelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	65,3 mg/m ³
	Patērētāji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	125 mg/kg
	Patērētāji	Orāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	1,5 mg/kg
	Patērētāji	leelpošana	Akūtie - lokālie efekti	260 mg/m ³
2-fenoksietanols	Darba ņēmēji	leelpošana	Ilgtermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti, Lokāli efekti	8,07 mg/m ³
	Darba ņēmēji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	34,72 mg/kg
	Patērētāji	leelpošana	Ilgtermiņa iedarbība, Īstermiņa iedarbība, Lokāli efekti	2,5 mg/m ³
	Patērētāji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa iedarbība, Lokāli efekti	20,83 mg/kg
	Patērētāji	Norīšana	Ilgtermiņa iedarbība, Īstermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	17,43 mg/kg
oktametilciklotetrasiloksāns [D4]	Patērētāji	Orāli	Akūtie - sistēmiskie efekti, Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	3,7 mg/kg
	Patērētāji	leelpošana	Akūtie - sistēmiskie efekti, Akūtie - lokālie efekti, Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti, Ilgtermiņa - lokālie efekti	13 mg/m ³
	Darba ņēmēji	leelpošana	Akūtie - sistēmiskie efekti, Akūtie - lokālie efekti, Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti, Ilgtermiņa - lokālie efekti	73 mg/m ³

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

Vielas nosaukums	Vides sadaļa	Vērtība
Xylene, mixture of isomers	Saldūdens	0,327 mg/l
	Jūras ūdens	0,327 mg/l

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



BYK-306

Versija: 17.0
SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 20.03.2026

Pēdējās izlaides datums: 03.09.2024
Izdrukas datums: 31.03.2026

	Saldūdens sediments	12,46 mg/kg
	Jūras sediments	12,46 mg/kg
	Augsne	2,31 mg/kg
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	6,58 mg/l
	Intermittent releases	0,327 mg/l
2-fenoksietanols	Saldūdens	0,943 mg/l
	Jūras ūdens	0,0943 mg/l
	Intermittent releases	3,44 mg/l
	Saldūdens sediments	7,2366 mg/kg
	Jūras sediments	0,7237 mg/kg
	Augsne	1,26 mg/kg
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	24,8 mg/l
oktametilciklotetrasiloksāns [D4]	Saldūdens	1,5 ģg/l
	Jūras ūdens	0,15 ģg/l
	Saldūdens sediments	0,64 mg/kg
	Augsne	0,84 mg/kg
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	10 mg/l
	Jūras sediments	0,064 mg/kg
	Hazard for predators: secondary poisoning	41 mg/kg

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

Materiāls : Fluorēta gumija
Izturības ilgumu : > 480 min
Cimdu biezums : > 0,4 mm

Piezīmes

: Piemērotību konkrētai darba vietai jāpārrunā ar aizsargcimdu ražotājiem.

Ādas un ķermeņa aizsardzība

: Necaurļaidīgs apģērbs
Izvēlēties ķermeņa aizsardzību atbilstoši bīstamās vielas daudzumam un koncentrācijai darba vietā.

Elpošanas aizsardzība

: Tvaiku veidošanās gadījumā lietot respiratoru ar apstiprinātu filtru.

Vides riska pārvaldība

Vispārīgi ieteikumi : 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.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Aggregātstāvoklis : šķidrums

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



BYK-306

Versija: 17.0
SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 20.03.2026

Pēdējās izlaides datums: 03.09.2024
Izdrukas datums: 31.03.2026

Krāsa	:	gaiši dzeltens
Smarža	:	aromātiska
Smaržas sliekšnis	:	Dati nav pieejami
Kušanas punkts/ kušanas diapazons	:	< 0 °C Metode: derived
Viršanas sākuma punkts	:	137,00 °C Metode: derived
Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža	:	7,00 %(V)
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža	:	1,20 %(V)
Uzliesmošanas temperatūra	:	25,00 °C Metode: 48 (Abel-Pensky) DIN 51755
Pašuzliesmošanas temperatūra	:	> 200 °C Metode: DIN 51 794/ DIN prEN 14 522
Noārdīšanās temperatūra	:	Dati nav pieejami
pH	:	5 (20 °C) Koncentrācija: 1 % Metode: Universal pH-value indicator
Viskozitāte	:	
Viskozitāte, dinamiskā	:	Dati nav pieejami
Viskozitāte, kinemātiskā	:	2 mm ² /s (40 °C)
Šķīdība	:	
Šķīdība ūdenī	:	nesajaucams
Šķīdība citos šķīdinātājos	:	Dati nav pieejami
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens	:	Dati nav pieejami
Tvaika spiediens	:	8 hPa (20 °C) Metode: derived
Relatīvais blīvums	:	Dati nav pieejami

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



BYK-306

Versija: 17.0
SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 20.03.2026

Pēdējās izlaides datums: 03.09.2024
Izdrukas datums: 31.03.2026

Blīvums	:	0,9280 g/cm ³ (20,00 °C, 1.013 hPa) Metode: 4 (20°C oscillating U-tube)
Blīvums	:	Nav piemērojams
Relatīvais tvaiku blīvums	:	Dati nav pieejami

9.2 Cita informācija

Uzliesmojamība (šķidrums)	:	Uztur degšanu
Iztvaikošanas ātrums	:	Dati nav pieejami
Virsmas spraigums	:	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.
Tvaiki ar gaisu var veidot sprādzienbīstamu maisījumu.

10.4 Nepieļaujami apstākļi

Nepieļaujami apstākļi : Siltums, liesmas un dzirksteles.

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

Kaitīgs ieelpojot.

Produkts:

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

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



BYK-306

Versija: 17.0
SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 20.03.2026

Pēdējās izlaides datums: 03.09.2024
Izdrukas datums: 31.03.2026

- Akūta ieelpas toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: 16,54 mg/l
ledarbības ilgums: 4 h
Testa atmosfēra: tvaiki
Metode: Aprēķina metode
- Akūta dermāla toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: > 2.000 mg/kg
Metode: Aprēķina metode

Sastāvdaļas:

Xylene, mixture of isomers:

- Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): 4.300 mg/kg
Metode: EK Direktīva 92/69/EEK B.1 Akūta toksicitāte (perorāla)
LLP: nē
- Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis): > 4.200 mg/kg
LLP: Informācija nav pieejama.

2-fenoksietanols:

- Akūta perorāla toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: 1.394 mg/kg
Metode: Akūtās toksicitātes novērtējums saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008
- LD50 (Žurka): 1.840 mg/kg
Metode: OECD Testa 401.Vadlīnijas
LLP: nē
- Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): > 1 mg/l
ledarbības ilgums: 4 h
Testa atmosfēra: putekļi/migla
Metode: OECD Testa 412.Vadlīnijas
LLP: jā
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes ieelpojot

Alkenyl-alkyl-polyglycoether:

- Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): 1.502 mg/kg
Metode: OECD Testa 401.Vadlīnijas

Kodīgums/kairinājums ādai

Kairina ādu.

Produkts:

- Piezīmes : Var kairināt ādu.
Var izraisīt ādas kairinājumu jutīgām personām.

Sastāvdaļas:

2-fenoksietanols:

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



BYK-306

Versija: 17.0
SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 20.03.2026

Pēdējās izlaides datums: 03.09.2024
Izdrukas datums: 31.03.2026

Sugas : Trusis
Metode : OECD Testa 404.Vadlīnijas
Rezultāts : Nekairina ādu

Alkenyl-alkyl-polyglycoether:

Sugas : Trusis
Metode : OECD Testa 404.Vadlīnijas
Rezultāts : Nekairina ādu

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Produkts:

Piezīmes : Var izraisīt neatgriezeniskus acu bojājumus.

Sastāvdaļas:

2-fenoksietanols:

Sugas : Trusis
Metode : OECD Testa 405.Vadlīnijas
Rezultāts : Acis kairinošās īpašības

Alkenyl-alkyl-polyglycoether:

Sugas : Trusis
Metode : OECD Testa 405.Vadlīnijas
Rezultāts : Nekairina acis

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Ādas sensibilizācija

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Elpceļu sensibilizācija

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

Sastāvdaļas:

2-fenoksietanols:

Sugas : Jūscūciņa
Metode : OECD Testa 406.Vadlīnijas
Rezultāts : Neizraisa ādas sensibilizāciju.

oktametilciklotetrasiloksāns [D4]:

Sugas : Jūscūciņa
Metode : OECD Testa 406.Vadlīnijas
Rezultāts : Neizraisa ādas sensibilizāciju.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



BYK-306

Versija: 17.0
SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 20.03.2026

Pēdējās izlaides datums: 03.09.2024
Izdrukas datums: 31.03.2026

LLP : jā

Cilmes šūnu mutagenitāte

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Produkts:

Ģenotoksicitāte in vitro : Piezīmes: Dati nav pieejami

Ģenotoksicitāte in vivo : Piezīmes: Dati nav pieejami

Kancerogenitāte

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Produkts:

Ietekme uz auglību : Piezīmes: Dati nav pieejami

Iedarbība uz augļa attīstību : Piezīmes: Dati nav pieejami

Sastāvdaļas:

2-fenoksietanols:

Iedarbība uz augļa attīstību : Sugas: Žurka
Piemērošanas ceļš: Orāli
Vienas apstrādes ilgums: 14 d
Vispārējais toksiskums mātēm: NOAEL: 300 mg/kg ķermeņa svara
Teratogenitāte: NOAEL: 1.000 mg/kg ķermeņa svara
Metode: OECD Testa 414.Vadlīnijas

Sugas: Trusis
Piemērošanas ceļš: Dermāli
Vienas apstrādes ilgums: 14 d
Vispārējais toksiskums mātēm: NOAEL: 300 mg/kg ķermeņa svara
Teratogenitāte: NOAEL: 600 mg/kg ķermeņa svara

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)

Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



BYK-306

Versija: 17.0
SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 20.03.2026

Pēdējās izlaides datums: 03.09.2024
Izdrukas datums: 31.03.2026

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

Sastāvdaļas:

2-fenoksietanols:

Sugas : Žurka
NOAEL : 700 mg/kg
Piemērošanas ceļš : Orāli
Metode : OECD Testa 408.Vadlīnijas

Sugas : Žurka
NOAEL : 0,0482 mg/l
Piemērošanas ceļš : Ieelpošana
Metode : OECD Testa 412.Vadlīnijas
Mērķa orgāni : Elpošanas orgāni

Aspirācijas toksicitāte

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

Produkts:

Dati nav pieejami

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

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 : Šķīdinātāji var attaukot ādu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



BYK-306

Versija: 17.0
SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 20.03.2026

Pēdējās izlaides datums: 03.09.2024
Izdrukas datums: 31.03.2026

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Produkts:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : Piezīmes: Dati nav pieejami

Sastāvdaļas:

Xylene, mixture of isomers:

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 1 mg/l
ledarbības ilgums: 24 h
Testa veids: Imobilizācija
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : EC50 (Selenastrum capricornutum (zaļāļģe)): 2,2 mg/l
ledarbības ilgums: 72 h
Testa veids: statistiskais tests
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201
LLP: jā

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 0,44 mg/l
ledarbības ilgums: 72 h
Testa veids: Augšanas inhibīcija
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201

Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: > 1,3 mg/l
ledarbības ilgums: 56 d
Sugas: Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 1,17 mg/l
ledarbības ilgums: 7 d
Sugas: Daphnia sp. (Dafnijas)

NOEC: 0,96 mg/l
ledarbības ilgums: 7 d
Sugas: Daphnia sp. (Dafnijas)

2-fenoksietanols:

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

Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 23 mg/l
ledarbības ilgums: 34 d
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 210

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens : NOEC: 9,43 mg/l
ledarbības ilgums: 21 d

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



BYK-306

Versija: 17.0

SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 20.03.2026

Pēdējās izlaides datums: 03.09.2024

Izdrukas datums: 31.03.2026

bezmugurkaulniekiem
(Hroniskā toksicitāte)

Sugas: Daphnia (Dafnijas)
Testa veids: semi-static test
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 211

12.2 Noturība un noārdāmība

Produkts:

Bionoārdīšanās : Piezīmes: Dati nav pieejami

Sastāvdaļas:

Xylene, mixture of isomers:

Bionoārdīšanās : Testa veids: aerobā
Rezultāts: Viegli bionoārdāms.
Metode: OECD Testa 301F.Vadlīnijas
LLP: jā

2-fenoksietanols:

Bionoārdīšanās : Biodegradācija: > 70 %
ledarbības ilgums: 28 d
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 301 A

Alkenyl-alkyl-polyglycoether:

Bionoārdīšanās : Biodegradācija: < 20 %
ledarbības ilgums: 28 d
Metode: OECD Testa 302B.Vadlīnijas

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Produkts:

Bioakumulācija : Piezīmes: Dati nav pieejami

Sastāvdaļas:

Xylene, mixture of isomers:

Bioakumulācija : Sugas: Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)
ledarbības ilgums: 56 d
Biokoncentrācijas faktoru (BCF): 25,9
LLP: nē

Sadalījuma koeficients: n-
oktanols/ūdens : Pow: 3,2 (20 °C)
pH: 7

12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts:

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



BYK-306

Versija: 17.0
SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 20.03.2026

Pēdējās izlaides datums: 03.09.2024
Izdrukas datums: 31.03.2026

Novērtējums : Šī viela/maisījums satur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

Sastāvdaļas:

oktametilciklotetrasiloksāns [D4]:

Novērtējums : Noturīga, bioakumulatīva un toksiska (PBT).
: Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (vPvB).

Decamethylcyclopentasiloxane:

Novērtējums : Noturīga, bioakumulatīva un toksiska (PBT).
: 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.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Produkts:

Papildus ekoloģiskā informācija : Nav izslēdzama bīstamība videi neprofesionālas rīcības vai utilizācijas gadījumā.
Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts : Produkts nedrīkst nokļūt kanalizācijā, ūdenstīpēs 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.
Tukšu mucu nededzināt un nelietot autogēnu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



BYK-306

Versija: 17.0
SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 20.03.2026

Pēdējās izlaides datums: 03.09.2024
Izdrukas datums: 31.03.2026

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs

ADR : UN 1993
RID : UN 1993
IMDG : UN 1993
IATA : UN 1993

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ADR : UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, C.N.P.
(Xylene, Ethylbenzene)
RID : UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, C.N.P.
(Xylene, Ethylbenzene)
IMDG : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
(XYLENE, Ethylbenzene)
IATA : Flammable liquid, n.o.s.
(Xylene, Ethylbenzene)

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR : 3
RID : 3
IMDG : 3
IATA : 3

14.4 Iepakojuma grupa

ADR
Iepakojuma grupa : III
Klasifikācijas kods : F1
Bīstamības Nr. : 30
Marķējums : 3
Tuneļu ierobežojuma kods : D/E

RID
Iepakojuma grupa : III
Klasifikācijas kods : F1
Bīstamības Nr. : 30
Marķējums : 3

IMDG
Iepakojuma grupa : III
Marķējums : 3
EmS Kods : F-E, S-E
Piezīmes : IMDG Code segregation group - none

IATA (Krava)
Iepakojuma instrukcija : 366

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



BYK-306

Versija: 17.0
SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 20.03.2026

Pēdējās izlaides datums: 03.09.2024
Izdrukas datums: 31.03.2026

(kravas lidmašīnās)
Iepakojuma grupa : III
Marķējums : Flammable Liquids

IATA (Pasažieris)

Iepakojuma instrukcija : 355
(pasažieru lidmašīnās)
Iepakojuma instrukcija (LQ) : Y344
Iepakojuma grupa : III
Marķējums : Flammable Liquids

14.5 Vides apdraudējumi

ADR

Videi bīstams : nē

RID

Videi bīstams : nē

IMDG

Jūras piesārņotāju : nē

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Šeit dotā(s) transportēšanas klasifikācija(s) paredzētas tikai informatīviem nolūkiem un pamatojamas vienīgi ar neiepakotā 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.

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 3

Numurs sarakstā 5: benzols

Numurs sarakstā 48: toluols

Numurs sarakstā 70:
oktametilciklotetrasiloksāns [D4],
Decamethylcyclopentasiloxane

Numurs sarakstā 72: benzols

Numurs sarakstā 75: Ja plānojat izmantot šo produktu kā tetovējuma tinti, lūdzu, sazinieties ar savu pārdevēju.

REACH - Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu : oktametilciklotetrasiloksāns [D4]

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



BYK-306

Versija: 17.0
SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 20.03.2026

Pēdējās izlaides datums: 03.09.2024
Izdrukas datums: 31.03.2026

kandidātu saraksts (59. pants).

Decamethylcyclopentasiloxane

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. P5c UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI

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

Sīkāku informāciju skatīt eDDL.

16. IEDAĻA: Cita informācija

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

H paziņojumu pilns teksts

EUH440	: Uzkrājas vidē un dzīvos organismos, tai skaitā cilvēka organismā.
EUH441	: Izteikti uzkrājas vidē un dzīvos organismos, tai skaitā cilvēka organismā.
H225	: Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H226	: Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H302	: Kaitīgs, ja norij.
H304	: Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H312	: Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H315	: Kairina ādu.
H318	: Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H332	: Kaitīgs ieelpojot.
H335	: Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H336	: Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H361d	: Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
H361f	: Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.
H373	: Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

BYK-306

Versija: 17.0

SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 20.03.2026

Pēdējās izlaides datums: 03.09.2024

Izdrukas datums: 31.03.2026

- H410 : Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412 : Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Citu saīsinājumu pilns teksts

- Acute Tox. : Akūts toksiskums
Aquatic Chronic : Ilgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi
Asp. Tox. : Bīstamība ieelpojot
Eye Dam. : Nopietni acu bojājumi
Eye Irrit. : Acu kairinājums
Flam. Liq. : Uzliesmojoši šķidrumi
PBT : Noturīga, bioakumulatīva un toksiska
Repr. : Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai
Skin Irrit. : Ādas kairinājums
STOT RE : Toksiska letekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība
STOT SE : Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība
vPvB : Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva
2000/39/EC : Komisijas Direktīva 2000/39/EK ar ko izveido darba vietā pieļaujamo indikatīvo robežvērtību pirmo sarakstu
2006/15/EC : Orientējošām robežvērtībām vielu iedarbībai darbavietā
LV BEI : Latvia. Bioloģiskās ekspozīcijas rādītāji
LV OEL : Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās
2000/39/EC / TWA : Robežvērtība - 8 stundas
2000/39/EC / STEL : Īslaicīgi iedarbībai robežvērtība
2006/15/EC / TWA : Robežvērtība - 8 stundas
2006/15/EC / STEL : Īslaicīgi iedarbībai robežvērtība
LV OEL / AER 8 st : Aroda Ekspozīcijas Robežvērtība 8 stundu
LV OEL / AER Īslaicīgā : Aroda ekspozīcijas robežvērtības Īslaicīgi

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 (nelabvēlīga) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīga) 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 vielu saraksts;

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



BYK-306

Versija: 17.0
SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 20.03.2026

Pēdējās izlaides datums: 03.09.2024
Izdrukas datums: 31.03.2026

(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:

Flam. Liq. 3	H226
Acute Tox. 4	H332
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H335
STOT RE 2	H373
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 3	H412

Klasificēšanas procedūra:

Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu

Aprēķina metode

Aprēķina metode

Aprēķina metode

Aprēķina metode

Aprēķina metode

Aprēķina metode

Aprēķina metode

PBT	EUH440	Aprēķina metode
vPvB	EUH441	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

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



BYK-306

Versija: 17.0
SDB_LV

Pārskatīšanas datums: 20.03.2026

Pēdējās izlaides datums: 03.09.2024
Izdrukas datums: 31.03.2026

Pielikums: ledarbības scenāriji

Satura Rādītājs

Numurs	Virsraksts
--------	------------