

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



BYK-073

Versija:	Pārskatīšanas datums:	Pēdējās izlaides datums:
4.0	13.01.2025	07.02.2024
		Izdrukas datums: 16.05.2025

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

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : BYK-073

UFI : NMW8-30KJ-Q00C-DQUH

Produkta kods : 000000000000138745

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Defoamer

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)

Uzliesmojoši šķidrumi, 3. kategorija	H226: Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
Akūts toksiskums, 4. kategorija	H302: Kaitīgs, ja norij.
Ādas kairinājums, 2. kategorija	H315: Kairina ādu.
Nopietni acu bojājumi, 1. kategorija	H318: Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Toksiska ietekme uz ūpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, Centrālā nervu sistēma	H336: Var izraisīt miegainību vai reibošus.
Toksiska ietekme uz ūpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, Elpošanas sistēma	H335: Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



BYK-073

Versija:
4.0

Pārskatīšanas datums:
13.01.2025

Pēdējās izlaides datums:
07.02.2024
Izdrukas datums: 16.05.2025

2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Bīstami

Bīstamības apzīmējumi :

H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H315	Kairina ādu.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reibošus.

Drošības prasību
apzīmējums

Novēršana:

P210 Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

P261 Censties neieelpot tvaikus vai izgarojumus.

P264 Pēc izmantošanas ādu kārtīgi nomazgāt.

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.

P370 + P378 Ugunsgrēka gadījumā: dzēšanai izmantojiet sausas smiltis, sausu ķīmisko vielu vai spirta izturīgas putas.

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

- 108-65-6 2-metoksi-1-metiletilacetāts
- 71-36-3 butān-1-ols

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.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



BYK-073

Versija:
4.0

Pārskatīšanas datums:
13.01.2025

Pēdējās izlaides datums:
07.02.2024
Izdrukas datums: 16.05.2025

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 foam destroying polysiloxanes

Sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EK Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
2-metoksi-1-metiletilacetāts	108-65-6 203-603-9 01-2119475791-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 30 - < 50
butān-1-ols	71-36-3 200-751-6 01-2119484630-38	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336 (Centrālā nervu sistēma) STOT SE 3; H335 (Elpošanas sistēma)	>= 25 - < 30
n-butilacetāts	123-86-4 204-658-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrālā nervu sistēma) EUH066	>= 20 - < 25

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.
Apmeklējot ārstu, uzrādīt šo drošības datu lapu.
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.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



BYK-073

Versija:	Pārskatīšanas datums:	Pēdējās izlaides datums:
4.0	13.01.2025	07.02.2024
		Izdrukas datums: 16.05.2025

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.

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 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 ugunsdzēsības laikā : Atdzesēt uguni nonākušos slēgtos konteinerus ar ūdens izsmidzināšanas palīdzību.
Will not explode on mechanical impact.

Neļaut ugunsdzēsībā lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā vai ūdenstilpēs.

Bīstamie degšanas produkti : Oglekļa oksīdi
silicone compounds
formaldehyde

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



BYK-073

Versija:	Pārskatīšanas datums:	Pēdējās izlaides datums:
4.0	13.01.2025	07.02.2024 Izdrukas datums: 16.05.2025

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Uguns dzēšanai uzvilkt elpošanas aparātu, ja nepieciešams.
- Papildinformācija : Atsevišķi savākt piesārņoto uguns nodzēšanai izmantoto ūdeni. To nedrīkst izliet kanalizācijā.
Ar ugunsgrēka paliekām un piesārņoto uguns nodzēšanā 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 nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

- Individuālie drošības pasākumi : Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus.
Aizvēst 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.

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.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



BYK-073

Versija: 4.0
Pārskatīšanas datums: 13.01.2025
Pēdējās izlaides datums: 07.02.2024
Izdrukas datums: 16.05.2025

- 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

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
2-metoksi-1-metiletilacetāts	108-65-6	TWA	50 ppm 275 mg/m ³	2000/39/EC
Papildinformācija: Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbavietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu, Indikatīvs				
		STEL	100 ppm 550 mg/m ³	2000/39/EC
Papildinformācija: Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbavietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu, Indikatīvs				
		AER 8 st	50 ppm 275 mg/m ³	LV OEL

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



BYK-073

Versija:
4.0

Pārskatīšanas datums:
13.01.2025

Pēdējās izlaides datums:
07.02.2024
Izdrukas datums: 16.05.2025

	Papildinformācija: Āda			
		AER ģīslācīgā	100 ppm 550 mg/m3	LV OEL
	Papildinformācija: Āda			
butān-1-ols	71-36-3	AER 8 st	10 mg/m3	LV OEL
n-butilacetāts	123-86-4	AER 8 st	50 ppm 241 mg/m3	LV OEL
		STEL	150 ppm 723 mg/m3	2019/1831/E U
	Papildinformācija: Indikatīvs			
		TWA	50 ppm 241 mg/m3	2019/1831/E U
	Papildinformācija: Indikatīvs			
		AER ģīslācīgā	150 ppm 723 mg/m3	LV OEL

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

Vielas nosaukums	Gala lietošana	Iedarbības ceļi	Potenciālā ietekme uz veselību	Vērtība
2-metoksi-1-metiletilacetāts	Darba ņēmēji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	796 mg/kg
	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	275 mg/m3
	Patērētāji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	320 mg/kg
	Patērētāji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	33 mg/m3
	Patērētāji	Norišana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	36 mg/kg
	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Akūtie - lokālie efekti	550 mg/m3
	Patērētāji	Ieelpošana	Akūtie - lokālie efekti	33 mg/m3
butān-1-ols	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa iedarbība, Lokālie efekti	310 mg/m3
	Patērētāji	Ieelpošana	Ilgtermiņa iedarbība, Lokālie efekti	55 mg/m3
	Patērētāji	Norišana	Ilgtermiņa iedarbība, Sistēmiskie efekti	3,125 mg/cm2
n-butilacetāts	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Akūtie - lokālie efekti	600 mg/m3
	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - lokālie efekti	300 mg/m3
	Patērētāji	Ieelpošana	Akūtie - lokālie efekti	300 mg/m3
	Patērētāji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - lokālie efekti	35,7 mg/m3
	Darba ņēmēji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	11 mg/kg
	Darba ņēmēji	Dermāli	Akūtie - sistēmiskie efekti	11 mg/kg
	Patērētāji	Dermāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	6 mg/kg
	Patērētāji	Dermāli	Akūtie - sistēmiskie efekti	6 mg/kg

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



BYK-073

Versija:
4.0

Pārskatīšanas datums:
13.01.2025

Pēdējās izlaides datums:
07.02.2024
Izdrukas datums: 16.05.2025

	Patērētāji	Orāli	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	2 mg/m3
	Patērētāji	Orāli	Akūtie - sistēmiskie efekti	2 mg/m3

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

Vielas nosaukums	Vides sadaļa	Vērtība
2-metoksi-1-metiletilacetāts	Saldūdens	0,635 mg/l
	Jūras ūdens	0,0635 mg/l
	Intermittent releases	6,35 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	100 mg/l
	Saldūdens sediments	3,29 mg/kg
butān-1-ols	Jūras sediments	0,329 mg/kg
	Augsne	0,29 mg/kg
	Saldūdens	0,082 mg/l
	Jūras ūdens	0,0082 mg/l
	Saldūdens sediments	0,178 mg/kg
n-butilacetāts	Jūras sediments	0,0178 mg/kg
	Augsne	0,015 mg/kg
	Intermittent releases	2,25 mg/l
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	2476 mg/l
	Saldūdens	0,18 mg/l
n-butilacetāts	Jūras ūdens	0,018 mg/l
	Intermittent releases	0,36 mg/l
	Saldūdens sediments	0,981 mg/kg
	Jūras sediments	0,0981 mg/kg
	Augsne	0,0903 mg/kg
n-butilacetāts	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	35,6 mg/l

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 : Nitrilgumija
Izturības ilgumu : > 480 min

Piezīmes : Piemērotību konkrētai darba vietai jāpārrunā ar aizsargcimdu ražotājiem.

Ādas un ķermeņa aizsardzība : Necaurīdīgs 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.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



BYK-073

Versija:
4.0

Pārskatīšanas datums:
13.01.2025

Pēdējās izlaides datums:
07.02.2024
Izdrukas datums: 16.05.2025

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	: šķidrums
Krāsa	: bezkrāsas, tīrs
Smarža	: šķīdinātāju
Smaržas sliekšnis	: Dati nav pieejami
Kušanas/sasalšanas temperatūra	: < 0 °C Metode: derived
Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons	: 110 °C (1.013 hPa) Metode: derived
Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža	: Dati nav pieejami
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža	: Dati nav pieejami
Uzliesmošanas temperatūra	: 32 °C(1.013 hPa) Metode: 49 (Pensky-Martens)
Pašuzliesmošanas temperatūra	: > 200 °C (1.013 hPa) Metode: DIN 51794
pH	: 4,8 (20 °C) Koncentrācija: 1 % Metode: DIN 19268 (1% in water)
Viskozitāte	
Viskozitāte, dinamiskā	: 1 mPa.s (20 °C) Metode: P/K 20°C
Viskozitāte, kinemātiskā	: Dati nav pieejami
Šķīdība	
Šķīdība ūdenī	: nesajaucams

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



BYK-073

Versija:	Pārskatīšanas datums:	Pēdējās izlaides datums:
4.0	13.01.2025	07.02.2024
		Izdrukas datums: 16.05.2025

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	:	Dati nav pieejami
Tvaika spiediens	:	15 hPa (20 °C) Metode: derived
Blīvums	:	0,899 g/cm ³ (20 °C, 1.013 hPa) Metode: 4 (20°C oscillating U-tube)

9.2 Cita informācija

Uzliesmojamība (šķidrums)	:	Uztur degšanu
Iztvaikošanas ātrums	:	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	:	Oksidētāji Spēcīgi oksidētāji Alkaliski Stipras skābes
-----------------------------	---	---

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	:	Akūtās toksicitātes novērtējums: 2.000 mg/kg
----------------------------	---	--

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



BYK-073

Versija:
4.0

Pārskatīšanas datums:
13.01.2025

Pēdējās izlaides datums:
07.02.2024
Izdrukas datums: 16.05.2025

Metode: Aprēķina metode

Piezīmes: Dati nav pieejami

Sastāvdaļas:

2-metoksi-1-metiletilacetāts:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka, mātītes): > 5.000 mg/kg
Metode: OECD Testa 401.Vadlīnijas
LLP: jā

Akūta ieelpas toksicitāte : Piezīmes: Dati nav pieejami

Akūta dermāla toksicitāte : Piezīmes: Dati nav pieejami

butān-1-ols:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka, mātītes): 2.292 mg/kg
Metode: OECD Testa 401.Vadlīnijas

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis, tēviņi): 3.430 mg/kg
Metode: OECD Testa 402.Vadlīnijas
LLP: jā

n-butilacetāts:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka, tēviņi): > 10.000 mg/kg
Metode: OECD Testa 423.Vadlīnijas

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka, tēviņš un mātīte): > 21,1 mg/l
ledarbības ilgums: 4 h
Testa atmosfēra: tvaiki
Metode: OECD Testa 403.Vadlīnijas
LLP: jā

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis, tēviņš un mātīte): > 14.000 mg/kg
Metode: OECD Testa 402.Vadlīnijas

Kodīgums/kairinājums ādai

Produkts:

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

Sastāvdaļas:

2-metoksi-1-metiletilacetāts:

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

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



BYK-073

Versija:
4.0

Pārskatīšanas datums:
13.01.2025

Pēdējās izlaides datums:
07.02.2024
Izdrukas datums: 16.05.2025

butān-1-ols:

Sugas : Trusis
Metode : Draize tests
Rezultāts : Ādu kairinošās īpašības

n-butilacetāts:

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

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Produkts:

Piezīmes : Var izraisīt neatgriezeniskus acu bojājumus.

Sastāvdaļas:

2-metoksi-1-metiletilacetāts:

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

butān-1-ols:

Sugas : Trusis
Metode : OECD Testa 405.Vadlīnijas
Rezultāts : Nopietnu bojājumu draudi acīm.
LLP : jā

n-butilacetāts:

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

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

Sastāvdaļas:

2-metoksi-1-metiletilacetāts:

Sugas : Jūscūciņa
Metode : OECD Testa 406.Vadlīnijas
Rezultāts : Nav ādas kairinātājs.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



BYK-073

Versija:	Pārskatīšanas datums:	Pēdējās izlaides datums:
4.0	13.01.2025	07.02.2024
		Izdrukas datums: 16.05.2025

LLP : jā

butān-1-ols:

Testa veids	: Maksimizācijas tests
Sugas	: Jūlescūciņa
Metode	: OECD Testa 406.Vadlīnijas
Rezultāts	: Neizraisa ādas sensibilizāciju.
LLP	: jā

n-butilacetāts:

Testa veids	: Buēlera (Buehler) tests
Sugas	: Jūlescūciņa
Metode	: OECD Testa 406.Vadlīnijas
Rezultāts	: Neizraisa ādas sensibilizāciju.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

Aspirācijas toksicitāte

Sastāvdaļas:

butān-1-ols:

Nav aspirācijas toksicitātes klasifikācijas

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 : Paaugstinātas iedarbības simptomi var būt galvassāpes, reibonis, nogurums, nelabums un vemšana. Koncentrācijas, kas ievērojami pārsniedz AER vērtību, var izraisīt narkotiskus efektus. Šķīdinātāji var attaukot ādu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



BYK-073

Versija:	Pārskatīšanas datums:	Pēdējās izlaides datums:
4.0	13.01.2025	07.02.2024
		Izdrukas datums: 16.05.2025

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Produkts:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : Piezīmes: Dati nav pieejami

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

Sastāvdaļas:

2-metoksi-1-metiletilacetāts:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Zivs): 100 - 180 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h
Testa veids: statistiskais tests
Metode: OECD Testa 203.Vadlīnijas
LLP: nē

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): > 1.000 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h
Testa veids: statistiskais tests
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201
LLP: nē

butān-1-ols:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Pimephales promelas (Grundulis)): 1.376 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h
Testa veids: statistiskais tests
Metode: OECD Testa 203.Vadlīnijas
LLP: jā

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 1.328 mg/l
ledarbības ilgums: 48 h
Testa veids: statistiskais tests
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202
LLP: jā

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : ErC50 (Selenastrum capricornutum (zaļā aļģe)): 225 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h
Testa veids: statistiskais tests
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201
LLP: jā

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 4,1 mg/l
Beigu punkts: Reproduction
ledarbības ilgums: 21 d
Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))
Testa veids: semi-static test

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



BYK-073

Versija:	Pārskatīšanas datums:	Pēdējās izlaides datums:
4.0	13.01.2025	07.02.2024
		Izdrukas datums: 16.05.2025

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 211
LLP: jā

n-butilacetāts:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Pimephales promelas (Grundulis)): 18 mg/l
ledarbības ilgums: 96 h
Metode: OECD Testa 203.Vadlīnijas

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 44 mg/l
ledarbības ilgums: 48 h

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : ErC50 (Scenedesmus subspicatus): 675 mg/l
ledarbības ilgums: 72 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 23 mg/l
Beigu punkts: Reproduction
ledarbības ilgums: 21 d
Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 211

12.2 Noturība un noārdāmība

Produkts:

Bionoārdīšanās : Piezīmes: Dati nav pieejami

Sastāvdaļas:

2-metoksi-1-metiletilacetāts:

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

butān-1-ols:

Bionoārdīšanās : Testa veids: aerobā
Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

n-butilacetāts:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Viegli bionoārdāms.
Metode: OECD Testa 301D.Vadlīnijas

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Produkts:

Bioakumulācija : Piezīmes: Dati nav pieejami

Sastāvdaļas:

2-metoksi-1-metiletilacetāts:

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



BYK-073

Versija:	Pārskatīšanas datums:	Pēdējās izlaides datums:
4.0	13.01.2025	07.02.2024
		Izdrukas datums: 16.05.2025

Sadalījuma koeficients: n-
oktanols/ūdens : log Pow: 1,2 (20 °C)
pH: 6,8
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 117
LLP: jā

butān-1-ols:

Sadalījuma koeficients: n-
oktanols/ūdens : log Pow: 1 (25 °C)
pH: 7
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 117
LLP: jā

n-butilacetāts:

Sadalījuma koeficients: n-
oktanols/ūdens : log Pow: 2,3 (25 °C)
pH: 7
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 117
LLP: jā

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

Produkts : Atkritumus neizliet kanalizācijā.
Nepiesārņot dīķus, ūdensceļus vai grāvjus ar ķīmisko vielu vai

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



BYK-073

Versija:	Pārskatīšanas datums:	Pēdējās izlaides datums:
4.0	13.01.2025	07.02.2024
		Izdrukas datums: 16.05.2025

izlietoto konteineru.
Sūtīt licencētam atkritumu pārvaldības uzņēmumam.

Piesārņotais iepakojums : Iztukšot konteineru.
Utilizēt tāpat kā nelietotu produktu.
Tukšos konteinerus neizmantot atkārtoti.
Tukšu mucu nededzināt un nelietot autogēnu.

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 ŠĶĪDRUMS, C.N.P. (1-Methoxy-2-propanol acetate, n-Butanol)
RID	: UZLIESMOJOŠS ŠĶĪDRUMS, C.N.P. (1-Methoxy-2-propanol acetate, n-Butanol)
IMDG	: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (1-Methoxy-2-propanol acetate, n-Butanol)
IATA	: Flammable liquid, n.o.s. (1-Methoxy-2-propanol acetate, n-Butanol)

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
Tunelū ierobežojuma kods	: D/E

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

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



BYK-073

Versija:
4.0

Pārskatīšanas datums:
13.01.2025

Pēdējās izlaides datums:
07.02.2024
Izdrukas datums: 16.05.2025

IMDG

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

IATA (Krava)

Iepakošanas instrukcija : 366
(kravas lidmašīnās)
Iepakojuma grupa : III
Marķējums : Flammable Liquids

IATA (Pasažieris)

Iepakošanas instrukcija : 355
(pasažieru lidmašīnās)
Iepakošanas 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 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.

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

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



BYK-073

Versija:	Pārskatīšanas datums:	Pēdējās izlaides datums:
4.0	13.01.2025	07.02.2024
		Izdrukas datums: 16.05.2025

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. P5c UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI

Citi noteikumi:

2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 (ar grozījumiem) "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām 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.

H paziņojumu pilns teksts

H226	: Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H302	: Kaitīgs, ja norij.
H315	: Kairina ādu.
H318	: Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H335	: Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H336	: Var izraisīt miegainību vai reibošus.
EUH066	: Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

Citu saīsinājumu pilns teksts

Acute Tox.	: Akūts toksiskums
Eye Dam.	: Nopietni acu bojājumi
Flam. Liq.	: Uzliesmojoši šķidrumi
Skin Irrit.	: Ādas kairinājums
STOT SE	: Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu - vienreizēja iedarbība
2000/39/EC	: Komisijas Direktīva 2000/39/EK ar ko izveido darba vietā pieļaujamo indikatīvo robežvērtību pirmo sarakstu
2019/1831/EU	: Eiropa. Komisijas Direktīva 2019/1831/ES ar ko izveido piekto sarakstu ar darbavietā pieļaujamās eksponētības orientējošām robežvērtībām
LV OEL	: Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās
2000/39/EC / TWA	: Robežvērtība - 8 stundas

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



BYK-073

Versija:	Pārskatīšanas datums:	Pēdējās izlaides datums:
4.0	13.01.2025	07.02.2024
		Izdrukas datums: 16.05.2025

2000/39/EC / STEL	: Īslaicīgi iedarbībai robežvērtība
2019/1831/EU / TWA	: Robežvērtība - 8 stundas
2019/1831/EU / 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; AIIC - 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 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); 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; (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 Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Papildinformācija

Maisījuma klasifikācija:

Flam. Liq. 3	H226
Acute Tox. 4	H302
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H336
STOT SE 3	H335

Klasificēšanas procedūra:

Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu
Aprēķina metode
Aprēķina metode
Aprēķina metode
Aprēķina metode
Aprēķina metode

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



BYK-073

Versija:
4.0

Pārskatīšanas datums:
13.01.2025

Pēdējās izlaides datums:
07.02.2024
Izdrukas datums: 16.05.2025

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