

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Labojums: 21.05.2026

Materiāla numurs: BO5209394

Lappuse 1 / 12-st

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

1.1. Produkta identifikators

UV Klebstoff B 682-T

Citi tirdzniecības nosaukumi

BO 5209393, 20 g

BO 5209394, 100 g

BO 5209395, 250 g / BO 5209395S, Spacer, 250 g

BO 5209396, 1000 g / BO 5209396S, Spacer, 1000 g

UFI: ANHR-4WGH-WK6C-FRM1

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

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Firmas nosaukums:	BOHLE AG	
Iela:	Dieselstr. 10	
Vieta:	D-42781 Haan	
Telefons:	+49 2129 5568-0	Telefakss: +49 2129 5568-282
E-pasts:	info@bohle.de	
Persona izziņām:	Dr. Martin Schade	Telefons: +49 2129 5568-300
E-pasts:	MSDS@bohle.de	
Internet:	www.bohle.com	
Izziņas sniedzošā nodaļa:	Chemie	

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Skin Irrit. 2; H315

Eye Dam. 1; H318

Skin Sens. 1; H317

STOT SE 3; H335

Aquatic Chronic 1; H410

H frāžu teksts: skatiet 16. IEDAĻA.

2.2. Markējuma elementi

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē

Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate

2-hidroksietilmetakrilāts

akrīlskābe, propēn-2 skābe

tert-butyl perbenzoate

maleīnskābe

Signālvārds: Bīstami

Piktogrammas:



Brīdinājuma uzraksti

H315

Kairina ādu.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Labojums: 21.05.2026

Materiāla numurs: BO5209394

Lappuse 2 / 12-st

H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

P261	Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smīdinājumu.
P280	Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus/dzirdes aizsarglīdzekļus.
P302+P352	SASKARĒ AR ĀDU: Nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.
P305+P351+P338	SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
P310	Nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.
P333+P313	Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet medicīnu palīdzību.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Kīmiskais raksturojums

Metakrilāta/akrilāta sveķi.

Būtiskas sastāvdaļas

CAS Nr.	Nosaukums	Daļa
	EK Nr.	Indeksa Nr.
	REACH Nr.	
	Klasifikācija (Regula (EK) Nr. 1272/2008)	
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	<50 %
	227-561-6	01-2119957862-25
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H315 H319 H317 H335 H400 H410	
868-77-9	2-hidroksietilmetakrilāts	<25 %
	212-782-2	607-124-00-X
	01-2119490169-29	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317	
73324-00-2	Urethane acrylate	<25 %
	615-966-4	-
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319	
24650-42-8	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one	<8,9 %
	246-386-6	01-2120000336-73
	Acute Tox. 4, STOT RE 2, Aquatic Chronic 3; H302 H373 H412	
79-10-7	akrilskābe, propēn-2 skābe	<5 %
	201-177-9	607-061-00-8
	01-2119452449-31	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Aquatic Acute 1; H226 H332 H312 H302 H314 H400	
110-16-7	maleīnskābe	<1 %
	203-742-5	607-095-00-3
	01-2119488705-25	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H302 H315 H319 H317 H335	
614-45-9	tert-butyl perbenzoate	<1 %
	210-382-2	01-2119513317-46
	Org. Perox. C, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H242 H332 H315 H317 H400 H412	

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Labojums: 21.05.2026

Materiāla numurs: BO5209394

Lappuse 3 / 12-st

Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE

CAS Nr.	EK Nr.	Nosaukums	Daļa
		Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE	
5888-33-5	227-561-6	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	<50 %
		dermāls: LD50 = >5000 mg/kg; orāls: LD50 = >5000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	
868-77-9	212-782-2	2-hidroksietilmetakrilāts	<25 %
		dermāls: LD50 = >5000 mg/kg; orāls: LD50 = 5050 mg/kg	
24650-42-8	246-386-6	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one	<8,9 %
		dermāls: LD50 = >5000 mg/kg; orāls: LD50 = >1694 mg/kg	
79-10-7	201-177-9	akrilskābe, propēn-2 skābe	<5 %
		ieelpojams: LC50 = 11 mg/l (tvaiki); ieelpojams: ATE = 1,5 mg/l (putekļi vai migla); dermāls: LD50 = 1100 mg/kg; orāls: LD50 = 500 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 1 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=1	
110-16-7	203-742-5	maleīnskābe	<1 %
		dermāls: LD50 = 1560 mg/kg; orāls: LD50 = 1090 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,1 - 100	
614-45-9	210-382-2	tert-butyl perbenzoate	<1 %
		ieelpojams: ATE = 11 mg/l (tvaiki); ieelpojams: ATE = 1,5 mg/l (putekļi vai migla); dermāls: LD50 = 3817 mg/kg; orāls: LD50 = 4838 mg/kg	

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējie norādījumi

Pirmās palīdzības sniedzējam: levērojiet personīgo drošību!

Lūdziet palīdzību medikiem, ja jums ir slikta pašsajūta.

Ja ieelpots

Cietušo personu ir jānogādā svaigā gaisā un jānodrošina siltums un miers. Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.

Ja nokļūst uz ādas

Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm. Šaubu gadījumos vai ja izpaužas simptomi vērsieties pie ārsta.

Ja nokļūst acīs

Nejaušas saskares ar acīm gadījumā izņemt kontaktlēcas un nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens, arī zem acu plakstiņiem, vismaz 15 minūtes. Ja acu kairinājums saglabājas, konsultēties ar speciālistu.

Ja norīts

Neizraisīt vemšanu. Nekavējoties dot dzert ūdeni lielos daudzumos. Nekavējoties sazināties ar ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Ieelpošana: Elpceļu kairinājums

Saskarsme ar ādu : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Saskarsme ar acīm : Izraisa nopietnus acu bojājumus.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

ūdens šalts, sausais pulveris, putas, oglekļa dioksīds (CO2)

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Spēcīga ūdens strūkļa

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Labojums: 21.05.2026

Materiāla numurs: BO5209394

Lappuse 4 / 12-st

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Oglekļa monoksīds, slāpekļa oksīdi (NOx)

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ķīmisko ugunsgrēku standartprocedūra.

Izmantot ugunsdzēsšanas pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem apstākļiem un apkārtesošanai videi.

Ugunsgrēka gadījumā lietot elpošanas aparātu.

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

Lietojiet personīgās aizsardzības līdzekļus (skat. 8 iedaļa).

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju.

6.2. Vides drošības pasākumi

Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā. Izvairīties no iekļūšanas augsnes apakšskārtā.

Jāpaziņo vietējām iestādēm, ja neizdodas apturēt ievērojamu izšļakstījumu izplatīšanos.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas pasākumi un materiāli**Cita informācija**

Uzsūkt ar inertu absorbējošu materiālu (piemēram, smiltīm, silikagelu, skābes saistvielu, universālo saistvielu, zāģu skaidām). Saslaucīt un saraust piemērotos konteineros nodošanai. Nodrošināt adekvātu ventilāciju.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Personāla aizsardzība: skatiet iedaļa 8

Atkritumu utilizācija: skatiet iedaļa 13

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

Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.

Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.

Nodrošināt adekvātu ventilāciju.

Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Nav nepieciešami īpaši tehniskie aizsardzības pasākumi.

Vispārējās darba higiēnas ieteikumi

Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Sastādiet un ievērojiet ādas aizsardzības plānu!

Papildus norādījumi

Izvairieties: UV starojums/saules gaisma

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm**

Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā vēsā, labi vēdināmā vietā.

Tvertni stingri noslēgt. Turēt noslēgtu.

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra 5 - 25°C. Glabāt prom no tiešas saules gaismas.

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

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Labojums: 21.05.2026

Materiāla numurs: BO5209394

Lappuse 5 / 12-st

Aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā

CAS Nr.	Nosaukums	ml/m³	mg/m³	šķ./cm³	Maksimumaierob ežošana	piez.
79-10-7	Akrilskābe (propēnskābe, propēn-2-skābe)	1,7 20	5 59		AER (8 h) Tslaicīgi (1 min)	

DNEL/DMEL vērtības

CAS Nr.	Nosaukums			
DNEL tips		Ekspozīcijas ceļš	Ietekme	Vērtība
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate			
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		dermāls	sistēmisks	1,39 mg/kg ķermeņa svara/dienā
79-10-7	akrilskābe, propēn-2 skābe			
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	sistēmisks	30 mg/m³
Darba ņēmējs DNEL, akūts		ieelpojams	sistēmisks	30 mg/m³
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	vietējs	30 mg/m³
Darba ņēmējs DNEL, akūts		ieelpojams	vietējs	30 mg/m³

PNEC vērtības

CAS Nr.	Nosaukums	
Vides joma		Vērtība
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	
Saldūdens		0,00092 mg/l
Jūras ūdens		0,000092 mg/l
Nosēdumi saldūdenī		0,145 mg/kg
Nosēdumi jūrā		0,0145 mg/kg
Mikroorganismi notekūdeņu attīrīšanas sistēmās		2 mg/l
Augsne		0,0285 mg/kg
79-10-7	akrilskābe, propēn-2 skābe	
Saldūdens		0,003 mg/l
Saldūdens (intermitējoša vielas izdalīšanās)		0,0013 mg/l
Jūras ūdens		0,0003 mg/l
Nosēdumi saldūdenī		0,0236 mg/kg
Nosēdumi jūrā		0,00234 mg/kg

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošināt pietiekamu gaisa apmaiņu un/vai izsūkņēšanu darba telpās.

Neieelpojiet tvaikus. Ievērojiet: Darba vietas robežvērtības

Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Acu/sejas aizsardzība

drošības brilles ar sānu aizsargekrāniem, kas atbilst EN166

Roku aizsardzība

Izvēlētajiem aizsargcimdiem jāatbilst ES direktīvas 89/689/EEK un no tās izrietošā standarta EN 374 specifikācijām.

Ieteicamais materiāls: NBR (Nitrila gumija), VITON

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Labojums: 21.05.2026

Materiāla numurs: BO5209394

Lappuse 6 / 12-st

Nepiemērots materiāls: Dabiskas šķiedras (piemēram, kokvilna)

Ādas aizsardzība

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.

Elpošanas orgānu aizsardzība

Parasti nav nepieciešami personīgie respiratori. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

Neatbilstošas ventilācijas gadījumā lietot elpošanas orgānu aizsargierīces. Pilna/pus/ceturtdaļmaska (EN 136/140)

Respirators ar filtru organiskajiem tvaikiem. Ieteicamie filtru veidi: A (P2)

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātvoklis:	Šķidr
Krāsa:	bezkrāsains
Smarža:	raksturīgi

Uzliesmošanas temperatūra:	> 100 °C	Pārbaudes norma
pH (pie 21 °C):	2,5	5% emulsija
Šķīdība ūdenī:	nav noteikts	
Blīvums (pie 25 °C):	1,1 g/cm ³	

9.2. Cita informācija

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Sprādzienbīstamība

Nekas

Citi drošības raksturlielumi

Šķīdinātāju saturs:	0,0%
Dinamiskā viskozitāte: (pie 23 °C)	900 mPa·s

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Gaisma / UV starojums/saules gaisma
Oksidētājs, stipras iedarbības

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmas bīstamas reakcijas.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Turēt vēsumā. Aizsargāt no saules gaismas. Siltums, liesmas un dzirksteles.
Gaismas ietekmes gadījumā: Polimerizācija

10.5. Nesaderīgi materiāli

Reducētājs, stipras iedarbības. Oksidētājs, stipras iedarbības
stipras skābes un stipras bāzes

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Nesadalās, ja uzglabā un piemēro, kā norādīts.
Termiska sadalīšanās var atbrīvot kairinošas gāzes un tvaikus. Oglekļa mono-oksīds (CO), Oglekļa dioksīds (CO₂), Ogļūdeņraži

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Labojums: 21.05.2026

Materiāla numurs: BO5209394

Lappuse 7 / 12-st

ETAmél aprēķināts

ATE (caur muti) > 2000 mg/kg; ATE (ādu) > 2000 mg/kg; ATE (ieelpojot tvaiki) > 20 mg/l; ATE (ieelpojot putekļi/migla) > 5 mg/l

Akūts toksiskums

CAS Nr.	Nosaukums				
	Ekspozīcijas ceļš	Deva	Sugas	Avots	Metode
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate				
	caur muti	LD50 mg/kg	>5000	Žurka	
	ādu	LD50 mg/kg	>5000	Trusis	
868-77-9	2-hidroksietilmetakrilāts				
	caur muti	LD50 mg/kg	5050	Žurka	
	ādu	LD50 mg/kg	>5000	Trusis	
24650-42-8	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one				
	caur muti	LD50 mg/kg	>1694	Žurka	
	ādu	LD50 mg/kg	>5000	Žurka	
79-10-7	akrīlskābe, propēn-2 skābe				
	caur muti	LD50 mg/kg	500	Žurka	
	ādu	LD50 mg/kg	1100	Žurka	
	ieelpojot (4 h) tvaiki	LC50	11 mg/l	Žurka	
	ieelpojot putekļi/migla	ATE	1,5 mg/l		
110-16-7	maleīnskābe				
	caur muti	LD50 mg/kg	1090	Žurka	ESAO 401
	ādu	LD50 mg/kg	1560	Trusis	
614-45-9	tert-butyl perbenzoate				
	caur muti	LD50 mg/kg	4838	Žurka	
	ādu	LD50 mg/kg	3817	Trusis	
	ieelpojot tvaiki	ATE	11 mg/l		
	ieelpojot putekļi/migla	ATE	1,5 mg/l		

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disrūptīvās īpašības

Informācija nav pieejama.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Labojums: 21.05.2026

Materiāla numurs: BO5209394

Lappuse 8 / 12-st

CAS Nr.	Nosaukums					
	Ūdens toksicitāte	Deva	[h] [d]	Sugas	Avots	Metode
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50 mg/l	0,704	96 h	Zebra Danio (Danio rerio)	ESAO 203
	Toksicitāte crustacea	NOEC mg/l	0,092	21 d	Daphnia magna (lielā ūdensblusa)	
868-77-9	2-hidroksietilmetakrilāts					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50	227 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
24650-42-8	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50	6 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus (Zilžaunu sauleszivis)	
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50 mg/l	0,17	72 h	Scenedesmus subspicatus	
	Akūta baktēriju toksicitāte	EC50 mg/l ()	>100	3 h	Aktīvās dūņas	
110-16-7	maleīnskābe					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50	75 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)	
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50 mg/l	74,35	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ESAO 201
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50 mg/l	42,81	48 h	Daphnia magna (lielā ūdensblusa)	ESAO 202
614-45-9	tert-butyl perbenzoate					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50	1,6 mg/l	96 h	Zebra Danio (Danio rerio)	ESAO 203
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50	1,3 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ESAO 201
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50	11 mg/l	48 h	Daphnia magna (lielā ūdensblusa)	ESAO 202

12.2. Noturība un noārdāmība

CAS Nr.	Nosaukums			
	Metode	Vērtība	d	Avots
	Vērtēšanu			
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate			
		57%	28	
614-45-9	tert-butyl perbenzoate			
	aerob	70%	28	
	Viegli bionoārdāms atbilstoši attiecīgajiem OECD testiem.			

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Sadalījuma koeficients šķīdības n-oktanolā attiecība pret šķīdību ūdenī

CAS Nr.	Nosaukums	Log Pow
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	4,52
868-77-9	2-hidroksietilmetakrilāts	0,47
24650-42-8	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one	3,42
79-10-7	akrīliskābe, propēn-2 skābe	0,35
110-16-7	maleīnskābe	-1,3
614-45-9	tert-butyl perbenzoate	3

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Labojums: 21.05.2026

Materiāla numurs: BO5209394

Lappuse 9 / 12-st

BCF

CAS Nr.	Nosaukums	BCF	Sugas	Avots
110-16-7	maleīnskābe	<10		

12.4. Mobilitāte augsnē

Informācija nav pieejama.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus nemērķa organismiem, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Informācija nav pieejama.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Norādījumi novākšanai (otrrreizējai pārstrādei)

Par atkritumu utilizāciju vienojieties ar atbildīgo autorizēto utilizācijas iestādi.

Izlieto produktu atkritumu

080409 ATKRITUMI, KAS RADUŠIES PĀRKLĀŠANAS LĪDZEKĻU (KRĀSU, LAKU UN STIKLVEIDA EMALJAS), ADHEZĪVU, HERMĒTIĶU UN TIPOGRĀFIJAS KRĀSU RAŽOŠANĀ, SAGATAVOŠANĀ, PIEGĀDĒ UN IZMANTOŠANĀ; atkritumi, kas radušies adhezīvu un hermētiķu (ieskaitot hidroizolācijas līdzekļus) ražošanā, sagatavošanā, piegādē un izmantošanā; adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kuri satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas; bīstamie atkritumi

Izlieto atlikumu atkritumu

080409 ATKRITUMI, KAS RADUŠIES PĀRKLĀŠANAS LĪDZEKĻU (KRĀSU, LAKU UN STIKLVEIDA EMALJAS), ADHEZĪVU, HERMĒTIĶU UN TIPOGRĀFIJAS KRĀSU RAŽOŠANĀ, SAGATAVOŠANĀ, PIEGĀDĒ UN IZMANTOŠANĀ; atkritumi, kas radušies adhezīvu un hermētiķu (ieskaitot hidroizolācijas līdzekļus) ražošanā, sagatavošanā, piegādē un izmantošanā; adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kuri satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas; bīstamie atkritumi

Netīro iesaiņojumu atkritumu

150110 IEPAKOJUMA ATKRITUMI; ABSORBENTI, SLAUCĪŠANAS MATERIĀLS, FILTRU MATERIĀLS UN AIZSARGAPĢĒRBS, KAS NAV MINĒTI CITUR; iepakojums (ietverot atsevišķi savāktus iepakojuma sadzīves atkritumus); iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas ir ar tām piesārņots; bīstamie atkritumi

Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Ar kontaminētajiem iepakojumiem jārīkojas tāpat kā ar vielām.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports (ADR/RID)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

UN 3082

14.2. ANO oficiālais kravas

nosaukums:

VIDEI BĪSTAMA VIELA, ŠĶIDRA, C.N.P.
(Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate, akrilskābe, propēn-2 skābe)

14.3. Transportēšanas bīstamības

klase(-es):

9

14.4. Iepakojuma grupa:

Bīstamības marķējums:

III

9

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Labojums: 21.05.2026

Materiāla numurs: BO5209394

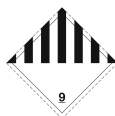
Lappuse 10 / 12-st



Klasifikācijas kods: M6
 Īpašie nosacījumi: 274 335 375 601
 Ierobežots daudzums (LQ): 5 L
 Atļautais daudzums: E1
 Transporta kategorija: 3
 Bīstamības numurs: 90
 Tuneļa ierobežojuma kods: -

Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)

14.1. ANO numurs vai ID numurs: UN 3082
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums: VIDEI BĪSTAMA VIELA, ŠĶIDRA, C.N.P.
 (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate, akrilskābe, propēn-2 skābe)
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): 9
14.4. Iepakojuma grupa: III
 Bīstamības marķējums: 9



Klasifikācijas kods: M6
 Īpašie nosacījumi: 274 335 375 601
 Ierobežots daudzums (LQ): 5 L
 Atļautais daudzums: E1

Jūras kuģniecības transports (IMDG)

14.1. ANO numurs vai ID numurs: UN 3082
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums: VIDEI BĪSTAMA VIELA, ŠĶIDRA, C.N.P.
 (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate, akrilskābe, propēn-2 skābe)
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): 9
14.4. Iepakojuma grupa: III
 Bīstamības marķējums: 9



Īpašie nosacījumi: 274, 335, 969
 Ierobežots daudzums (LQ): 5 L
 Atļautais daudzums: E1
 EmS: F-A, S-F

Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ANO numurs vai ID numurs: UN 3082
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
 (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate, acrylic acid, prop-2-enoic acid)
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): 9
14.4. Iepakojuma grupa: III
 Bīstamības marķējums: 9

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Labojums: 21.05.2026

Materiāla numurs: BO5209394

Lappuse 11 / 12-st



Īpašie nosacījumi:
Ierobežots daudzums (LQ)
pasažierim:

A97 A158 A197
30 kg G

Passenger LQ:

Y964

Atļautais daudzums:

E1

IATA-iesaiņošanas instrukcija pasažierim:

964

IATA-maksimālais daudzums pasažierim:

450 L

IATA-iesaiņošanas instrukcija kravai:

964

IATA-maksimālais daudzums kravai:

450 L

14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI:

Jā



Riskus izraisošs:

@5888.33.5Pan, @0079.10.7Pan

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

ES reglamentējoša informācija

Lietošanas ierobežojumi (REACH, XVII pielikumu):

Ieraksts 3, Ieraksts 40, Ieraksts 75

Direktīva 2004/42/EK, ar ko GOS no

0 %

krāsām un lakām:

0 g/l

Nacionālā normatīva rakstura informācija

Darba pienākumu ierobežošana:

Darba ierobežojumi saskaņā ar jauniešu darba aizsardzības likumu (94/33/EK).

Ūdens apdraudējuma kategorija

2 - kaitīgs ūdenim

(Vācija):

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Vielām, ko satur šis maisījums, nav veikts vielu ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Izmaiņas

Šajā drošības datu lapā, salīdzinot ar iepriekšējo versiju, izdarītas izmaiņas punktā(-os): 2,11,14.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Labojums: 21.05.2026

Materiāla numurs: BO5209394

Lappuse 12 / 12-st

Saīsinājumi un akronīmi

Org. Perox. C: Organisks peroksīds, C tips
 Flam. Liq. 3: Uzliesmojošs šķidrums, 3. bīstamības kategorija
 Acute Tox. 4: Akūts toksiskums, 4. bīstamības kategorija
 Skin Corr. 1A: Kodīgs ādai, 1A apakškategorija
 Skin Irrit. 2: Kairinošs ādai, 2. bīstamības kategorija
 Eye Dam. 1: Nopietni acu bojājumi, 1. bīstamības kategorija
 Eye Irrit. 2: Acu kairinājums, 2. bīstamības kategorija
 Skin Sens. 1: Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu, 1. bīstamības kategorija
 STOT SE 3: Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. bīstamības kategorija
 STOT RE 2: Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība, 2. bīstamības kategorija
 Aquatic Acute 1: Viela bīstama ūdens videi, 1. akūtas bīstamības kategorija
 Aquatic Chronic 1: Viela bīstama ūdens videi, 1. hroniskas ilgtermiņa bīstamības kategorija
 Aquatic Chronic 3: Viela bīstama ūdens videi, 3. hroniskas ilgtermiņa bīstamības kategorija

Maisījumu klasificēšana un piemērotā aprēķina metode atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Klasifikācija	Klasificēšanas procedūra
Skin Irrit. 2; H315	Aprēķina metode
Eye Dam. 1; H318	Aprēķina metode
Skin Sens. 1; H317	Aprēķina metode
STOT SE 3; H335	Aprēķina metode
Aquatic Chronic 1; H410	Aprēķina metode

H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
 H242 Sakaršana var izraisīt degšanu.
 H302 Kaitīgs, ja norij.
 H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
 H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
 H315 Kairina ādu.
 H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
 H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.
 H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
 H332 Kaitīgs ieelpojot.
 H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
 H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
 H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.
 H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
 H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Papildinformāciju

Informācija drošības datu lapā atbilst mūsu labākajām zināšanām spiediena piemērošanas gadījumos.
 Informācijai ir jāsniedz padomus par drošu rīcību ar produktiem, kas norādīti drošības datu lapā, tos uzglabājot, apstrādājot, transportējot un utilizējot. Dati nav piemērojami citiem produktiem. Ja produkts tiek samaisīts, sajaukts vai apstrādāts ar citiem materiāliem, vai tiek pakļauti apstrādei, drošības datu lapā ietvertie dati nevar tikt piemēroti jaunproducētajam materiālam, izņemot gadījumus, ja rezultāti atšķiras.

(Bīstamo sastavdaļu dati tika panemti no beidzamās speka esošas iepriekšējā piegadataja drošības datu lapas.)