Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

VERIFIX UV Klebstoff LV 740 VIS

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

1.1. Produkta identifikators

VERIFIX UV Klebstoff LV 740 VIS

Citi tirdzniecības nosaukumi

BO LV74V10, 100 g
BO LV74V25, 250 g
BO LV74V1K, 1000 g

UFI: A5CF-KE3C-2U7H-MYD5

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids

adhezīvi

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. Tālruņa 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 Corr. 1A; H314
Skin Sens. 1; H317
STOT SE 3; H335
Aquatic Acute 1; H400
Aquatic Chronic 1; H410

H frāžu teksts: skatiet 16. IEDAĻA.

2.2. Marķējuma elementi

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē

Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate
akrilskābe, propēn-2 skābe
2-hidroksietilmetakrilāts
Ethyl Phenyl(2,4,6-Trimethylbenoyl)phosphinate

Signālvārds: Bīstami

Piktogrammas:



Brīdinājuma uzraksti

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

P260	Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.
P280	Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu un acu aizsargus/sejas aizsargus.
P301+P330+P331	NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu.
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.
P303+P361+P353	SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni vai iet dušā.
P310	Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

Tādu iepakojumu marķēšana, kur saturs nepārsniedz 125 ml

Signālvārds: Bīstami

Piktogrammas:



Brīdinājuma uzraksti

H314-H317

Drošības prasību apzīmējumi

P260-P280-P305+P351+P338-P303+P361+P353-P310

2.3. Citi apdraudējumi

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu. Maisījums >=0,1 % koncentrācijā nesatur vielas, kurām ir endokrīno sistēmu noārdošas īpašības saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu, Regulu (ES) 2017/2100 vai Regulu (ES) 2018/605.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Ķīmiskais 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			25 - 75 %
	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			
73324-00-2	Urethane acrylate			10 - 25 %
	615-966-4		-	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319			
79-10-7	akrilskābe, propēn-2 skābe			10 - 25 %
	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			
868-77-9	2-hidroksietilmetakrilāts			10 - 25 %
	212-782-2	607-124-00-X	01-2119490169-29	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317			
84434-11-7	Ethyl Phenyl(2,4,6-Trimethylbenoyl)phosphinate			1 - 5 %
	282-810-6		01-2119987994-10	
	Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H317 H411			

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

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	25 - 75 %
	dermāls: LD50 = >5000 mg/kg; orāls: LD50 = >5000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1		
79-10-7	201-177-9	akrilskābe, propēn-2 skābe	10 - 25 %
	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		
868-77-9	212-782-2	2-hidroksietilmetakrilāts	10 - 25 %
	dermāls: LD50 = >5000 mg/kg; orāls: LD50 = 5050 mg/kg		

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējie norādījumi

Pirmās palīdzības sniedzējam: Ievērojiet personīgo drošību!
Lūdziet palīdzību mediķiem, 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

Rada apdegumus. 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. Nekavējoties izsauciet ārstu.

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 : Rada apdegumus. 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 strūkla, Uguns dzēšanas pulveris, Putas, Oglekļa dioksīds (CO2)

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Spēcīga ūdens strūkla

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Degšana rada kairinošus dūmus. Oglekļa mono-oksīds, Oglekļa dioksīds, Ogļūdeņraži, Slāpekļa oksīds (NOx)

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ķīmisko ugusgrēku standartprocedūra.
Izmantot ugunsdzēšanas pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem apstākļiem un apkārtesošajai 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 apakškārtā.
Jāpaziņo vietējām iestādēm, ja neizdodas apturēt ievērojamu izšļakstījumu izplatīšanos.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni 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 ieteikumus

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

Aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā

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

Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Acu/sejas aizsardzība

drošības brilles ar sānu aizsargekrāniem

Roku aizsardzība

Strādāt aizsargcimdos.
Ieteicamais materiāls: NBR (Nitrila gumija), VITON
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 oraganiskajiem tvaikiem. Iteicamie filtru veidi: A (P2)

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis:	Šķidrs
Krāsa:	bezkrāsains
Smarža:	raksturīgi
Smaržas slieksnis:	durstošs

		Pārbaudes norma
Uzliesmošanas temperatūra:	80 °C	DIN 51755
pH (pie 21 °C):	2,5	ASTM D 1287
Kinemātiska viskozitāte:	78 mm²/s	DIN 53000
Tvaika spiediens:		DIN 51640

9.2. Cita informācija

Citi drošības raksturlielumi

Relatīvais iztvaikošanas ātrums:		DIN 53170
Šķīdinātāju saturs:	0%	

Dinamiskā viskozitāte: (pie 23 °C)	80 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

Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

ETAmél aprēķināts

ATE (caur muti) > 2000 mg/kg; ATE (ādu) > 5000 mg/kg

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		
79-10-7	akrilskābe, 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			
868-77-9	2-hidroksietilmetakrilāts					
	caur muti	LD50 mg/kg	5050	Žurka		
	ādu	LD50 mg/kg	>5000	Trusis		

Kairināmība un kodīgums

Kodīgs/kairinošs ādai / Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums: Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Sensibilizējoša iedarbība

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate; 2-hidroksietilmetakrilāts; Ethyl Phenyl(2,4,6-Trimethylbenoyl)phosphinate)

Vēzi izraisoša, iedzimtību mainoša, kā arī vairošanos apdraudoša iedarbība

Cilmes šūnu mutagenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Kancerogenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Toksisks reproduktīvai sistēmai: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība

Var izraisīt elpceļu kairinājumu. (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate; akrilskābe, propēn-2 skābe)
Inhalatīvi toksisks noteiktiem mērķorgāniem (vienreizēja ekspozīcija)
Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate: Kategorija 3
akrilskābe; prop-2-ēnskābe: Kategorija 3

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Maisījums >=0,1 % koncentrācijā nesatur vielas, kurām ir endokrīno sistēmu noārdošas īpašības saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu, Regulu (ES) 2017/2100 vai Regulu (ES) 2018/605.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

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	0,704 mg/l	96 h	Zebra Danio (Danio rerio)	ESAO 203	
	Toksicitāte crustacea	NOEC	0,092 mg/l	21 d	Daphnia magna (lielā ūdensblusa)		
868-77-9	2-hidroksietilmetakrilāts						
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50	227 mg/l	96 h	Pimephales promelas		

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	

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Sadalījuma koeficients šėīdības n-oktanolā attiecība pret šėīdību ūdenī

CAS Nr.	Nosaukums	Log Pow
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	4,52
79-10-7	akrilskābe, propēn-2 skābe	0,35
868-77-9	2-hidroksietilmetakrilāts	0,47

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.

Papildus norādījumi

Nav pieejami dati par pašu produktu.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Norādījumi novākšanai (otrreizējai pārstrādei)

Par atkritumu utilizāciju vienojieties ar atbildīgo autorizēto utilizācijas iestādi.

Izlietoto 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

Izlietoto 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 iesaiņojsmu 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 1760
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:	KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, C.N.P. (akrilskābe; prop-2-ēnskābe)
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	8
14.4. Iepakojuma grupa:	II
Bīstamības marķējums:	8



Klasifikācijas kods: C9

Īpašie nosacījumi:	274
Ierobežots daudzums (LQ):	1 L
Atļautais daudzums:	E2
Transporta kategorija:	2
Bīstamības numurs:	80
Tuneļa ierobežojuma kods:	E

Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:	UN 1760
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:	KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, C.N.P. (akrilskābe; prop-2-ēnskābe)
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	8
14.4. Iepakojuma grupa:	II
Bīstamības marķējums:	8



Klasifikācijas kods:	C9
Īpašie nosacījumi:	274
Ierobežots daudzums (LQ):	1 L
Atļautais daudzums:	E2

Jūras kuģniecības transports (IMDG)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:	UN 1760
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:	KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, C.N.P. (akrilskābe; prop-2-ēnskābe) Jūras piesārņošana (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate, akrilskābe, propēn-2 skābe)
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	8
14.4. Iepakojuma grupa:	II
Bīstamības marķējums:	8



Īpašie nosacījumi:	274
Ierobežots daudzums (LQ):	1 L
Atļautais daudzums:	E2
EmS:	F-A, S-B

Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:	UN 1760
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:	KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, C.N.P. (akrilskābe; prop-2-ēnskābe)
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	8
14.4. Iepakojuma grupa:	II
Bīstamības marķējums:	8



Īpašie nosacījumi:	A3 A803
Ierobežots daudzums (LQ) pasažierim:	0.5 L

Passenger LQ:	Y840	
Atļautais daudzums:	E2	
IATA-iesaiņošanas instrukcija pasažierim:		851
IATA-maksimālais daudzums pasažierim:		1 L
IATA-iesaiņošanas instrukcija kravai:		855
IATA-maksimālais daudzums kravai:		30 L

14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI: Jā



14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Informācija nav pieejama.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Informācija nav pieejama.

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 krāsām un lakām:	0 % 0 g/l
Dati no Direktīvas 2012/18/ES (SEVESO III):	E1 Ūdens videi bīstama viela

Nacionālā normatīva rakstura informācija

Darba pienākumu ierobežošana:	Darba ierobežojumi saskaņā ar jauniešu darba aizsardzības likumu (94/33/EK).
Ūdens apdraudējuma kategorija (Vācija):	2 - kaitīgs ūdenim

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): 1,2,4,8,9,11,12,14.

Saīsinājumi un akronīmi

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 Irrit. 2: Acu kairinājums, 2. bīstamības kategorija
Skin Sens. 1: Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu, 1. bīstamības kategorija
Skin Sens. 1B: Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu, 1B. bīstamības kategorija
STOT SE 3: Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. 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 2: Viela bīstama ūdens videi, 2. hroniskas ilgtermiņa bīstamības kategorija

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

Klasifikācija	Klasificēšanas procedūra
Skin Corr. 1A; H314	Aprēķina metode
Skin Sens. 1; H317	Aprēķina metode
STOT SE 3; H335	Aprēķina metode
Aquatic Acute 1; H400	Aprēķina metode
Aquatic Chronic 1; H410	Aprēķina metode

H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
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.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H411	Toksisks 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 noradīti drošības datu lapā, tos uzglabājot, apstrādājot, trasnportējot un utilizējot. Dati nav piemērojami citiem produktiem. Ja produkts tiek samaisīts, sajaukts vai apstrādāts ar citiem materiāliem, vai tiek pakļauti apstr'dei, drošības datu lapā ietvertie dati nevar tikt piemēroti jaunproducētajam materiālam, izņemot gadījumus, ja rezultāti atšķiras.

(Bistamo sastavdalu dati tika panemti no beidzamas speka esošas iepriekšeja piegadataja drošibas datu lapas.)