Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

UV Klebstoff VERIFIX LV 740

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

UV Klebstoff VERIFIX LV 740

Kiti prekybinis pavadinimas

BO LV74002, 20 g
BO LV74010, 100 g
BO LV74025, 250 g
BO LV7401K, 1000 g

UFI: 2HDG-PQ3Q-REEU-1JJV

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Medžiagos ar mišinio paskirtis

klijai

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Įmonė:	BOHLE AG		
Adresas:	Dieselstr. 10		
Miestas:	D-42781 Haan		
Telefonas:	+49 2129 5568-0	Telefaksas:	+49 2129 5568-282
El. paštas:	info@bohle.de		
Asmuo pasiteirauti:	Dr. Martin Schade	Telefonas:	+49 2129 5568-300
El. paštas:	MSDS@bohle.de		
Internet:	www.bohle.com		
Atsakingas skyrius:	Chemie		

1.4. Pagalbos telefono numeris: Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

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

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

2.2. Ženklinimo elementai

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje

Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate
akrilo rūgštis; 2-propeno rūgštis C3H4O2
2-hidroksietilmetakrilatas C6H10O3

Signalinis žodis: Pavojinga

Piktogramos:



Pavojingumo frazės

H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės

P260	Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerozolio.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P301+P330+P331	PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo.
P303+P361+P353	PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu arba čiurkšle.
P305+P351+P338	PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P310	Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.

2.3. Kiti pavojai

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą. Remiantis reglamento (EB) Nr.1907/2006 59 str. 1 d., reglamentu (ES) 2017/2100 arba reglamentu (ES) 2018/605, mišinyje nėra >=0,1 % medžiagų, pasižyminčių endokrininės sistemos sutrikdymo savybėmis.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Cheminės charakteristikos

Metakrilato/akrilato derva (-os).

Svarbios sudedamosios medžiagos

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija (Reglamentas (EB) 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	akrilo rūgštis; 2-propeno rūgštis C3H4O2			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-hidroksietilmetakrilatas C6H10O3			10 - 25 %
	212-782-2	607-124-00-X	01-2119490169-29	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317			

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
	Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE		
5888-33-5	227-561-6	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	25 - 75 %
	odos: LD50 = >5000 mg/kg; oralinis: LD50 = >5000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1		
79-10-7	201-177-9	akrilo rūgštis; 2-propeno rūgštis C3H4O2	10 - 25 %
	įkvėpiamas: LC50 = 11 mg/l (garai); įkvėpiamas: ATE = 1,5 mg/l (dulkės arba rūkai); odos: LD50 = 1100 mg/kg; oralinis: LD50 = 500 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 1 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=1		
868-77-9	212-782-2	2-hidroksietilmetakrilatas C6H10O3	10 - 25 %
	odos: LD50 = >5000 mg/kg; oralinis: LD50 = 5050 mg/kg		

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrieji nurodymai

Pirmąją pagalbą suteikiantys: saugokitės patys!
Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

Įkvėpus

Sužeistąjį išneškite į gryną orą ir laikykite šiltai bei ramiai. Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.

Patekus ant odos

Nudegina Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vanduo ir muilas. Kilus abejonėms arba pasireiškus simptomams, kreiptis į gydytoją patarimo.

Patekus į akis

Patekus į akis, išimti kontaktinius lęšius ir nedelsiantmažiausiai 15 mi., gerai praplauti vandeniui, taip pat po akių vokais. Iš karto iškviesti gydytoją.

Prarijus

Neskatinti vėmimo. Nedelsiant duoti gerti dideliais kiekiais vandens. Nedelsiant kviesti gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Įkvėpimas: Kvėpavimo takų sudirginimas
Kontaktas su oda : Nudegina Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Kontaktas su akimis : Smarkiai pažeidžia akis.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Simptomų gydymas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Purškianti vandens srovė, Gesinimo milteliai, Putos, Anglies dioksidas (CO2)

Netinkamos gesinimo priemonės

Stipri vandens srovė

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Degant išsiskiria dirginantys dūmai. Anglies monoksidas, Anglies dioksidas, Angliavandeniliai, Azoto oksidai (NOx)

5.3. Patarimai gaisrininkams

Standartinė cheminio gaisro procedūra.
Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemones
Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Bendra informacija

Naudokite asmeninę apsauginę įrangą (žr. skirsnis 8).
Įveskite gerą vėdinimą.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Nenuleisti į paviršinius vandenis ar sanitarinę kanalizacijos sistemą. Vengti prasiskverbimo į podirvį.
Vietinės valdžios institucijos turi būti informuotos įvykus dideliam išsiliejimui.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Kita informacija

Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis (pvz.: smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu).
Sušluoti ir susemti į tinkamas atliekų talpyklas. Užtikrinti pakankamą vėdinimą.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8
Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos

Vengti patekimo ant odos ir į akis.
Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.
Užtikrinti pakankamą vėdinimą.

Pastabos del priešgaisrinės saugos bei sprogimo pavojaus

Nereikalaujama specialių techninių apsaugos priemonių.

Patarimai dėl bendros darbo higienos

Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.
Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Parengti bei laikytis odos apsaugos priemonių plano!

Papildomi nurodymi

Vengti: UV spindulių švitinimas/saulės šviesa

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Laikyti tik gamintojo pakuotėje, vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje.
Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikykite užrakintą.
Rekomenduojama sandėliavimo temperatūra 5 - 25°C. Laikyti atokiai nuo tiesioginės saulės šviesos.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore

CAS Nr.	Pavadinimas	ppm	mg/m³	pl/cm³	Category	Šaltinis
79-10-7	Akrilo rūgštis; prop-2-enoinė rūgštis	10	29		IPRD (8 h)	
		20	59		NRD (1 min)	
868-77-9	Etilenglikolio metakrilo eteris	-	20		IPRD (8 h)	

DNEL/DMEL vertės

CAS Nr.	Pavadinimas			
DNEL modelis		Ekspozicijos kelias	Poveikos	Vertė
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	1,39 mg/kg kūno masės per dieną
79-10-7	akrilo rūgštis; 2-propeno rūgštis C3H4O2			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	30 mg/m³
Darbuotojas DNEL, ūmus		įkvėpiamas	sisteminis	30 mg/m³
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	vietinis	30 mg/m³
Darbuotojas DNEL, ūmus		įkvėpiamas	vietinis	30 mg/m³

PNEC vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	
Aplinkos skyrius		Vertė
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	
Gėlas vanduo		0,00092 mg/l
Jūros vanduo		0,000092 mg/l
Gėlo vandens nuosėdos		0,145 mg/kg
Jūros vandens nuosėdos		0,0145 mg/kg
Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose		2 mg/l
Dirvožemis		0,0285 mg/kg
79-10-7	akrilo rūgštis; 2-propeno rūgštis C3H4O2	
Gėlas vanduo		0,003 mg/l
Gėlas vanduo (išleidimas su pertrūkiais)		0,0013 mg/l
Jūros vanduo		0,0003 mg/l
Gėlo vandens nuosėdos		0,0236 mg/kg
Jūros vandens nuosėdos		0,00234 mg/kg

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Akių ir (arba) veido apsaugą

apsauginiai akiniai su skydeliais šonuose, atitinkantys EN 166

Rankų apsauga

Mūvėti tinkamas pirštines.
Rekomenduojama medžiaga: NBR (Nitrilinis kaučiukas), VITON
Netinkanti medžiaga: Natūralūs pluoštai (pvz. medvilnė)

Odos apsauga

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

Kvėpavimo sistemos apsauga

Individualios kvėpavimo takų apsaugos priemonės paprastai nereikalingos. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.
Esant nepakankamam vėdinimui naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones. Dujokaukė/puskaukė/ketvirtinė kaukė (EN 136/140)
Kvėpavimo takų apsaugos priemonė su organinių medžiagų garų filtru. Rekomenduojamas filtro tipas: A (P2)

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Agregatinė būsena:	Skystas
Spalva:	bespalvis
Kvapas:	būdingas
Kvapo atsiradimo ribinė:	aštrus

		Bandymo metodų standartai
Pliūpsnio temperatūra:	80 °C	DIN 51755
pH-rodiklis (temperatūroje 21 °C):	2,5	5% emulsija
Kinematinė klampumas:	78 mm²/s	

9.2. Kita informacija

Kitos saugos charakteristikos

Tirpiklio kiekis:	0%
Dinaminė klampumas: (temperatūroje 23 °C)	80 mPa·s

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Šviesa / UV spindulių švitinimas/saulės šviesa
Oksidatorius, stiprus

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Kenksmingų reakcijų nežinoma.

10.4. Vengtinos sąlygos

Laikyti vėsioje vietoje. Saugoti nuo saulės šviesos. Šiluma, liepsnos ir kibirkštys.
Veikiant šviesai: Polimerizacija

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Reduktorius, stiprus. Oksidatorius, stiprus
stiprios rūgštys ir bazės

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.
Terminis skilimas gali sukelti dirginančių dujų ir garų išsiskyrimą. Anglies monoksidas (CO), Anglies dioksidas (CO2), Angliavandeniliai

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

ATEmix apskaičiuota

ATE (prarijus) > 2000 mg/kg; ATE (odos) > 2000 mg/kg; ATE (įkvėpiamas garai) > 20 mg/l; ATE (įkvėpiamas dulkės/rūkas) > 5 mg/l

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate				
	prarijus	LD50 >5000 mg/kg	Žiurkė		
	odos	LD50 >5000 mg/kg	Triušis		
79-10-7	akrilo rūgštis; 2-propeno rūgštis C3H4O2				
	prarijus	LD50 500 mg/kg	Žiurkė		
	odos	LD50 1100 mg/kg	Žiurkė		
	įkvėpiamas (4 h) garai	LC50 11 mg/l	Žiurkė		
	įkvėpiamas dulkės/rūkas	ATE 1,5 mg/l			
868-77-9	2-hidroksietilmetakrilatas C6H10O3				
	prarijus	LD50 5050 mg/kg	Žiurkė		
	odos	LD50 >5000 mg/kg	Triušis		

Dirginimą ir ėsdinimą

Odos ėsdinimas/dirginimas / Smarkus akių pažeidimas/dirginimas: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Jautrinantis poveikis

Gali sukelti alerginę odos reakciją. (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate; 2-hidroksietilmetakrilatas C6H10O3)

Kancerogeninis, paveldimąsias savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdantis poveikis

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Kancerogeniškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Toksinis poveikis reprodukcijai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Gali dirginti kvėpavimo takus. (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate; akrilo rūgštis; 2-propeno rūgštis C3H4O2)
Įkvepiamasis specifinis tikslinis organo toksiškumas (vienkartinė ekspozicija)
Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate: Kategorija 3
akrilo rūgštis; 2-propeno rūgštis: Kategorija 3

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Remiantis reglamento (EB) Nr.1907/2006 59 str. 1 d., reglamentu (ES) 2017/2100 arba reglamentu (ES) 2018/605, mišinyje nėra >=0,1 % medžiagų, pasižyminčių endokrininės sistemos sutrikdymo savybėmis.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h] | [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 0,704 mg/l	96 h	Dryžuotoji danija (Danio rerio)	EBPO 203	
	Toksiškumas crustacea	NOEC 0,092 mg/l	21 d	Daphnia magna (didžioji vandens blusa)		
868-77-9	2-hidroksietilmetakrilatas C6H10O3					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 227 mg/l	96 h	Pimephales promelas		

12.2. Patvarumas ir skaidumas

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			
	Metodas	Vertė	d	Šaltinis
	Įvertinimo			
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate			
		57%	28	

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Log Pow
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	4,52
79-10-7	akrilo rūgštis; 2-propeno rūgštis C3H4O2	0,35
868-77-9	2-hidroksietilmetakrilatas C6H10O3	0,47

12.4. Judumas dirvožemyje

Šios informacijos nėra.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nė viena sudėtyje esanti medžiaga kriterijų neatitinka.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Šios informacijos nėra.

Kiti duomenys

Neturima duomenų apie patį produktą.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Šalinimo aplinkybės

Dėl atliekų šalinimo kreipkitės į įgaliotą atliekų šalinimo įmonę.

Atliekų šalinimo kodas (produkto)

080409 DANGŲ (DAŽŲ, LAKŲ IR STIKLO EMALĖS), LIPALŲ, HERMETIKŲ IR TIPOGRAFINIŲ DAŽŲ GAMYBOS, MAIŠYMO, TIEKIMO IR NAUDOJIMO (GMTN) ATLIEKOS; klijų ir hermetikų (įskaitant hidroizoliacines medžiagas) GMTN atliekos; klijų ir hermetikų, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos; pavojingos atliekos

Atliekų šalinimo kodas (produkto likučiai)

080409 DANGŲ (DAŽŲ, LAKŲ IR STIKLO EMALĖS), LIPALŲ, HERMETIKŲ IR TIPOGRAFINIŲ DAŽŲ GAMYBOS, MAIŠYMO, TIEKIMO IR NAUDOJIMO (GMTN) ATLIEKOS; klijų ir hermetikų (įskaitant hidroizoliacines medžiagas) GMTN atliekos; klijų ir hermetikų, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos; pavojingos atliekos

Atliekų šalinimo kodas (nevalyta tara)

150110 PAKUOČIŲ ATLIEKOS; KITAIP NEAPIBRĖŽTI ABSORBENTAI, PAŠLUOSTĖS, FILTRŲ MEDŽIAGOS IR APSAUGINIAI AUDINIAI; pakuotės (įskaitant atskirai surinktas komunalines pakuočių atliekas); pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos; pavojingos atliekos

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Su užterštomis pakuotėmis elkitės kaip su medžiaga.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)

14.1. JT numeris ar ID numeris:	UN 1760
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (akrilo rūgštis; 2-propeno rūgštis)
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):	8
14.4. Pakuotės grupė:	II
Pavojingumo ženklinimas:	8



Klasifikacinis kodas:	C9
Specialiosios sąlygos:	274
Ribotas kiekis (LQ):	1 L
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E2
Transporto kategorija:	2
Pavojaus numeris:	80
Tunelio apribojimo kodas:	E

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

14.1. JT numeris ar ID numeris:	UN 1760
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (akrilo rūgštis; 2-propeno rūgštis)
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):	8
14.4. Pakuotės grupė:	II
Pavojingumo ženklinimas:	8



Klasifikacinis kodas:	C9
Specialiosios sąlygos:	274
Ribotas kiekis (LQ):	1 L
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E2

Jūrų transportas (IMDG)

14.1. JT numeris ar ID numeris:	UN 1760

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (akrilo rūgštis; 2-propeno rūgštis) Teršiantis jūrą (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate, akrilo rūgštis; 2-propeno rūgštis C3H4O2)
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):	8
14.4. Pakuotės grupė:	II
Pavojingumo ženklinimas:	8



Specialiosios sąlygos:	274
Ribotas kiekis (LQ):	1 L
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E2
EmS:	F-A, S-B

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. JT numeris ar ID numeris:	UN 1760
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (akrilo rūgštis; 2-propeno rūgštis)
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):	8
14.4. Pakuotės grupė:	II
Pavojingumo ženklinimas:	8



Specialiosios sąlygos:	A3 A803
Ribotas kiekis (LQ) Passenger:	0.5 L
Passenger LQ:	Y840
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E2
IATA-Pakavimo normatyvai - Passenger:	851
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Passenger:	1 L
IATA-Pakavimo normatyvai - Cargo:	855
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Cargo:	30 L

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: Taip



15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

ES norminė informacija

Naudojimo apribojimai (REACH, XVII priedas):
Įrašas 3, Įrašas 40, Įrašas 75

Direktyva 2004/42/EB dėl LOJ tam dažuose it lakuose:	0 % 0 g/l
Duomenys apie Direktyvą 2012/18/ES (SEVESO III):	E1 Pavojinga vandens aplinkai, priskiriama ūmaus pavojaus

Nacionaliniai normatyvai

Darbinimo apribojimas: Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal direktyvą 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos.

Vandens pavojingumo klasė (D): 2 - pavojingas vandeniui

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pakeitimai

Šiame saugos duomenų duomenų lape yra ankstesnio lapo varianto šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 2,4,8,9,11,12,14.

Santrumpos ir akronimai

Flam. Liq. 3: Degieji skysčiai, 3 pavojaus kategorija
Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas, 4 pavojaus kategorija
Skin Corr. 1A: Odos ėsdinimas, 1A subkategorija
Skin Irrit. 2: Odos dirginimas, 2 pavojaus kategorija
Eye Irrit. 2: Akių sudirginimas, 2 pavojaus kategorija
Skin Sens. 1: Odos jautrinimas, 1 pavojaus kategorija
STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis), 3 pavojaus kategorija
Aquatic Acute 1: Pavojinga vandens aplinkai: 1 ūmaus pavojaus kategorija
Aquatic Chronic 1: Pavojinga vandens aplinkai: 1 lėtinio pavojaus kategorija

Mišinių klasifikacija ir naudoti vertinimo metodai pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Klasifikacija	Klasifikavimo procedūra
Skin Corr. 1A; H314	Skaičiavimo metodas
Skin Sens. 1; H317	Skaičiavimo metodas
STOT SE 3; H335	Skaičiavimo metodas
Aquatic Acute 1; H400	Skaičiavimo metodas
Aquatic Chronic 1; H410	Skaičiavimo metodas

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H226	Degūs skystis ir garai.
H302	Kenksminga prarijus.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Kita informacija

Duomenys šiose saugos specifikacijose pateikti remiantis turimomis žiniomis ir atitinka apdorojimo dieną turimą informaciją. Informacijoje turi būti pateikti pagrindiniai punktai, susiję su šiose specifikacijose minimo produkto saugiu naudojimu jį laikant, perdirbant, transportuojant ir šalinant. Duomenys negali būti taikomi kitiems produktams. Jei produktas skiedžiamas, maišomas ar perdirbamas su kitomis medžiagomis, arba perdirbamas, tai šiose saugumo specifikacijose pateiktų duomenų negalima perkelti taip pagamintai naujai medžiagai, jei jose aiškiai nenurodyta kitaip.

(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)