

**Käyttöturvallisuustiedote**

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

**VERIFIX UV Klebstoff MV 760 VIS**

Muutettu viimeksi: 20.10.2023

Materiaali-nro: BOMV76V10

Sivu 1 / 11

**KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot****1.1 Tuotetunniste**

VERIFIX UV Klebstoff MV 760 VIS

**Muut kauppanimet**

BO MV76V10, 100 g

BO MV76V25, 250 g / BO MV76V25S, Spacer, 250 g

BO MV76V1K, 1000 g

UFI:

FY7M-1SJ9-5361-38FV

**1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella****Aineen ja/tai seoksen käyttötapa**

liimoja

**1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**

Valmistaja: BOHLE AG

Katu: Dieselstr. 10

Postitoimipaikka: D-42781 Haan

Puhelin: +49 2129 5568-0

Telefax: +49 2129 5568-282

Sähköpostiosoite: info@bohle.de

Puhuteltava henkilö: Dr. Martin Schade

Puhelin: +49 2129 5568-300

Sähköpostiosoite: MSDS@bohle.de

Internet: www.bohle.com

Tietoa antavia toimiala:

Chemie

**1.4 Häät puhelinnumero:**

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

**KOHTA 2: Vaaran yksilöinti****2.1 Aineen tai seoksen luokitus****Asetus (EY) N:o 1272/2008**

Skin Corr. 1A; H314

Eye Dam. 1; H318

Skin Sens. 1; H317

STOT SE 3; H335

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 1; H410

Vaaralausekkeista sanamuoto: katso KOHTA 16.

**2.2 Merkinnät****Asetus (EY) N:o 1272/2008****Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet**

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

Akrylihappo, Prop-2-eenihappo

2-Hydroksietyylietakrylaatti

Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide

**Huomiosana:**

Vaara

**Varoitusmerkit:****Vaaralausekkeet**

H314

Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

**Käyttöturvallisuustiedote**

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

**VERIFIX UV Klebstoff MV 760 VIS**

Muutettu viimeksi: 20.10.2023

Materiaali-nro: BOMV76V10

Sivun 2 / 11

H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H335	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H400	Erittäin myrkyllistä vesielioille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

**Turvausekkeet**

P260	Älä hengitä pölyä/savua/kaasua/sumua/höyryä/suihketta.
P280	Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvosuojainta.
P301+P330+P331	JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhto suu. EI saa oksennuttaa.
P303+P361+P353	JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhto iho vedellä tai suihkuta.
P305+P351+P338	JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
P310	Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.

**KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista**
**3.2 Seokset**
**Kuvaus**

Metakrylaatti/Akrylaattihartsit(t).

**Vaaraa aiheuttavat aineosat**

CAS-nro.	Aineosat	Pitoisuus
	EG-nro.      Indeksinro      REACH-nro	
	Luokittelu (Asetus (EY) N:o 1272/2008)	
73324-00-2	Urethane acrylate	< 50%
	615-966-4      -	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319	
79-10-7	Akryylihapo, Prop-2-eenihapto	< 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-Hydroksietyylimetakrylaatti	< 10%
	212-782-2      607-124-00-X      01-2119490169-29	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317	
75980-60-8	Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide	< 2%
	278-355-8      015-203-00-X      01-2119972295-29	
	Repr. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 2, Aquatic Chronic 2; H361f H317 H401 H411	

H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto: katso kohta 16.

**Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet ja ATE-arvot**

CAS-nro.	EG-nro.	Aineosat	Pitoisuus
		Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet ja ATE-arvot	
79-10-7	201-177-9	Akryylihapo, Prop-2-eenihapto	< 25 %
		hengitettynä: LC50 = 11 mg/l (höyryt); hengitettynä: ATE = 1,5 mg/l (pölyt tai sumut); ihon kautta: LD50 = 1100 mg/kg; suun kautta: LD50 = 500 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 1 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=1	
868-77-9	212-782-2	2-Hydroksietyylimetakrylaatti	< 10% %
		ihon kautta: LD50 = >5000 mg/kg; suun kautta: LD50 = 5050 mg/kg	
75980-60-8	278-355-8	Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide	< 2% %
		ihon kautta: LD50 = >2000 mg/kg; suun kautta: LD50 = >5000 mg/kg	

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

### VERIFIX UV Klebstoff MV 760 VIS

Muutettu viimeksi: 20.10.2023

Materiaali-nro: BOMV76V10

Sivu 3 / 11

#### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

##### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

###### **Yleiset ohjeet**

Ensiavun antaja: Muista suojata itsesi!  
Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

###### **Hengittäminen**

Potilas on vietävä raittiiseen ilmaan ja pidettävä lämpimänä ja rauhallisena. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.

###### **Ihokosketus**

Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä. Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla määrällä vesi ja saippua. Epävarmassa tilanteessa tai jos oireita esiintyy, on kysyttävä lääkärin neuvoa.

###### **Silmäkosketus**

Silmäkosketuksen jälkeen poistettava piilolasit ja huuhdottava välittömästi runsaalla vedellä myös silmäluomien alta vähintään 15 minuutin ajan. Yhteydenotto erikoislääkäriin, mikäli silmien ärsytys jatkuu.

###### **Nieleminen**

Ei saa oksennuttaa. Välittömästi annettava suuria määriä vettä juotavaksi. Yhteydenotto lääkäriin välittömästi.

##### 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Hengittäminen: Hengitysteiden ärsytys  
Ihokosketus : Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.  
Joutuessa silmiin : Vaurioittaa vakavasti silmiä.

##### 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Oireiden mukainen hoito.

#### KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

##### 5.1 Sammutusaineet

###### **Soveltuva sammutusaine**

Vesihajasuihku, Sammutusjauhe, Vahto, Hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>)

###### **Soveltumaton sammutusaine**

Suoravesisuihku

##### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palaminen muodostaa ärsyttäviä savukaasuja. Hiilimonoksidi, Hiilidioksidi, Hiilivedyt, Typpidioksidit (NO<sub>x</sub>)

##### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Standardimenettely kemikaalien tulipaloja varten.  
Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.  
Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta.

#### KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

##### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

###### **Yleisiä ohjeita**

Käytettävä henkilökohtaisia suojavarusteita (katso kohta 8).  
Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.

##### 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varoimet

Ei saa huuhdella pintaveteen tai jätevesiviemäristöön. Vältettävä tuotteen pääsemistä maakerrokseen.  
Ellei merkittäviä vuotoja saada pidätetyksi, siitä on ilmoitettava paikallisille viranomaisille.

##### 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

###### **Muut tiedot**

Kerätään talteen inerttiin huokoiseen aineeseen (esim. hiekka, silikageeli, happoositova aine, yleinen sideaine,

**Käyttöturvallisuustiedote**

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

**VERIFIX UV Klebstoff MV 760 VIS**

Muutettu viimeksi: 20.10.2023

Materiaali-nro: BOMV76V10

Sivu 4 / 11

sahanpuru). Lakaistava talteen ja lapioitava sopiviin säiliöihin hävittämistä varten. Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta.

**6.4 Viittaukset muihin kohtiin**

Henkilökohtaiset suojavarusteet: katso kohta 8  
 Jätteiden hävitys: katso kohta 13

**KOHTA 7: Käsittely ja varastointi**
**7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**
**Ohjeet turvalliseen käsittelyyn**

Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.  
 Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.  
 Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta.

**Palo- ja räjähdysuojaohjeet**

Mitään erityisiä teknisiä suojatoimenpiteitä ei vaadita.

**Ohjeita yleisestä työhygieniasta**

Pese kädet ennen taukoja ja työn päätyttyä. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.  
 Riisu saastunut vaatetus välittömästi ja pese ennen uudelleenkäyttöä. Laadi ihonsuojaussuunnitelma ja noudata sitä!

**Muut tiedot**

Vältä: UV-säteily/auringonvalo

**7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
**Vaatimukset varastotiloille ja säiliöille**

Säilytettävä alkuperäispakkauksessa viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.  
 Säilytä tiiviisti suljettuna. Säilytettävä lukitussa tilassa.  
 Suositeltava varastointilämpötila 5 - 25°C. Pidä poissa suorasta auringonpaisteesta.

**KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet**
**8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**
**Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet arvot**

CAS-nro.	Aine tai aineryhmä	ppm	mg/m <sup>3</sup>	k/cm <sup>3</sup>	Kategoria	Alkuperä
79-10-7	Akryylihapo	2	6		8 h	
		15	45		kattoarvo	

**DNEL-/DMEL-arvot**

CAS-nro.	Aine tai aineryhmä	Altistumistapa	Vaikutukset	Arvo
79-10-7	Akryylihapo, Prop-2-eenihapto			
	Työntekijä DNEL, pitkäaikainen	hengitettynä	systeminen	30 mg/m <sup>3</sup>
	Työntekijä DNEL, akuutti	hengitettynä	systeminen	30 mg/m <sup>3</sup>
	Työntekijä DNEL, pitkäaikainen	hengitettynä	paikallinen	30 mg/m <sup>3</sup>
	Työntekijä DNEL, akuutti	hengitettynä	paikallinen	30 mg/m <sup>3</sup>

**Käyttöturvallisuustiedote**

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

**VERIFIX UV Klebstoff MV 760 VIS**

Muutettu viimeksi: 20.10.2023

Materiaali-nro: BOMV76V10

Sivua 5 / 11

**PNEC-arvot**

CAS-nro.	Aine tai aineryhmä	Arvo
Ympäristönosa		
79-10-7	Akryylihapo, Prop-2-eenihapto	
Makea vesi		0,003 mg/l
Makea vesi (ajoittainen vapautuminen)		0,0013 mg/l
Merivesi		0,0003 mg/l
Makean veden sedimentti		0,0236 mg/kg
Merisedimentti		0,00234 mg/kg

**8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
**Henkilökohtaiset suojoitoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet**
**Silmien tai kasvojen suojaus**

EN 166:n mukaiset sivusuojilla varustetut suojalasit

**Käsien suojaus**

Valittujen suojakäsineiden tulee olla EU-direktiivin 89/689/ETY ja siitä johdetun standardin EN 374 mukaisia.

Suositeltava materiaali: NBR (Nitriilikumi), VITON

Soveltumaton materiaali: Luonnonkuidut (esim. puuvilla)

**Ihonsuojaus**

Käytettävä sopivaa suojavaatetusta.

**Hengityksensuojaus**

Normaalisti henkilökohtainen hengityksensuoja ei ole välttämätön. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.

Käytä hengityksensuojainta jos ilmanvaihto on riittämätön. Koko-/puoli-/neljäsosanaamarit (SFS-EN 136/140)

Orgaanisen höyryn suodattimella varustettu hengityssuojain. Suositeltu suodatintyyppi: A (P2)

**KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet**
**9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

Olomuoto:	Nestemäinen
Väri:	väritön
Haju:	ominainen

**9.2 Muut tiedot**
**Muut turvallisuusominaisuudet**

Liutinpitoisuus:	0%
Dynaaminen viskositeetti: (@ 23 °C)	1500 mPa·s

**Muut tiedot**

ei itsestään syttyvää

**KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus**
**10.1 Reaktiivisuus**

Valo / UV-säteily/aurionvalo

Hapettava aine, vahva

**10.2 Kemiallinen stabiilisuus**

Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa.

**10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**

Ei tunneta mitään vaarallisia reaktioita.

**Käyttöturvallisuustiedote**

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

**VERIFIX UV Klebstoff MV 760 VIS**

Muutettu viimeksi: 20.10.2023

Materiaali-nro: BOMV76V10

Sivua 6 / 11

**10.4 Vältettävät olosuhteet**

Säilytä viileässä. Suojaa auringonvalolta. Kuumuus, liekit ja kipinät  
Valovaikutuksessa: Polymerisaatio

**10.5 Yhteensopimattomat materiaalit**

Pelkistysaine, vahva. Hapettava aine, vahva  
vahvat hapot ja vahvat emäkset

**10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet**

Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.  
Terminen hajoaminen voi johtaa ärsyttävien kaasujen ja höyryjen vapautumiseen. Hiilimonoksidi (CO),  
Hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>), Hiilivedyt

**KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot**
**11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista**
**Akuutti myrkyllisyys**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

CAS-nro.	Aineosat				
	Altistumisreitti	Annos	Laji	Lähde	Menetelmä
79-10-7	Akryylihapo, Prop-2-eenihapto				
	suun kautta	LD50 mg/kg	500	Rotta	
	ihon kautta	LD50 mg/kg	1100	Rotta	
	hengitysteitse (4 h) höyry	LC50	11 mg/l	Rotta	
	hengitysteitse pöly/sumu	ATE	1,5 mg/l		
868-77-9	2-Hydroksietyylimetakrylaatti				
	suun kautta	LD50 mg/kg	5050	Rotta	
	ihon kautta	LD50 mg/kg	>5000	Kani	
75980-60-8	Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide				
	suun kautta	LD50 mg/kg	>5000	Rotta	OECD 401
	ihon kautta	LD50 mg/kg	>2000	Rotta	OECD 402

**Ärsyttävät ja syövyttävät vaikutukset**

Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.  
Vaurioittaa vakavasti silmiä.

**Herkistävät vaikutukset**

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. (2-Hydroksietyylimetakrylaatti; Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide)

**Syöpää aiheuttavat, perimän muutoksia aiheuttavat ja lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Käyttöturvallisuustiedote**

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

**VERIFIX UV Klebstoff MV 760 VIS**

Muutettu viimeksi: 20.10.2023

Materiaali-nro: BOMV76V10

Sivun 7 / 11

**Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**

Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate; Akryylihapo, Prop-2-eenihapto)

Hengitysteitse aiheutuva erityiseen kohde-elimeen kohdistuva myrkyllisyys (yksittäinen altistuminen)

@05888.33.5DE: Katogoria 3

akryylihapo; prop-2-eenihapto: Katogoria 3

**Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Aspiraatiovaara**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle**
**12.1 Myrkyllisyys**

CAS-nro.	Aineosat	Dose	[h]   [d]	Laji	Lähde	Menetelmä
868-77-9	2-Hydroksietyyliimetakrylaatti					
	Välitön myrkyllisyys kalalle	LC50 227 mg/l	96 h	Pimephales promelas		
75980-60-8	Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide					
	Välitön myrkyllisyys kalalle	LC50 10 mg/l	96 h	Danio rerio (seeprakala)		
	Välitön myrkyllisyys äyriäisille	EC50 mg/l 3,53	48 h	Daphnia magna (vesikirppu)	OECD 202	
	Välitön myrkyllisyys bakteereille	(EC50 mg/l) 2,01		Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201	

**12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**

CAS-nro.	Aineosat	Arvo	d	Lähde
	Menetelmä			
	Arviointi			
75980-60-8	Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide			
	aerob	0-10%	28	
	Ei helposti biohajoavaa (OECD:n mukaan)			

**12.3 Biokertyvyys**
**Jakaantumiskerroin n-oktanoli/vesi**

CAS-nro.	Aineosat	Log Pow
79-10-7	Akryylihapo, Prop-2-eenihapto	0,35
868-77-9	2-Hydroksietyyliimetakrylaatti	0,47

**BCF**

CAS-nro.	Aineosat	BCF	Laji	Lähde
75980-60-8	Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide	18-22		

**12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

Seoksen aineet eivät täytä PBT/vPvB-kriteereitä REACHin, liitteen XIII mukaisesti.

**12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**

Tämä tuote ei sisällä ainetta, jolla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia muihin kuin kohdeorganismeihin liittyen, sillä mitkään komponentit eivät täytä kriteerejä.

**Muut tiedot**

Tuotteesta sellaisenaan ei ole olemassa tietoja.

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

## VERIFIX UV Klebstoff MV 760 VIS

Muutettu viimeksi: 20.10.2023

Materiaali-nro: BOMV76V10

Sivu 8 / 11

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

## 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

## Käsittely

Jätteiden hävittämisestä on sovittava hyväksytyyn jätteenkäsittelijän kanssa.

## Käyttämättömän tuotteen jäteluokitus

080409 PINNOITTEIDEN (MAALIEN, LAKKOJEN, LASIMAISTEN EMALIEN), LIIMOJEN, TIIVISTYSSMASOJEN SEKÄ PAINOVÄRIEN VALMISTUKSESSA, JALOSTUKSESSA, JAKELUSSA JA KÄYTÖSSÄ SYNTYVÄT JÄTTEET; liimojen ja tiivistysmassojen (vedenpitävät aineet mukaan luettuina) valmistuksessa, sekoituksessa, jakelussa ja käytössä syntyvät jätteet; liima- ja tiivistysmassajätteet, jotka sisältävät orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita; vaarallinen jäte

## Käytetyn tuotteen jäteluokitus

080409 PINNOITTEIDEN (MAALIEN, LAKKOJEN, LASIMAISTEN EMALIEN), LIIMOJEN, TIIVISTYSSMASOJEN SEKÄ PAINOVÄRIEN VALMISTUKSESSA, JALOSTUKSESSA, JAKELUSSA JA KÄYTÖSSÄ SYNTYVÄT JÄTTEET; liimojen ja tiivistysmassojen (vedenpitävät aineet mukaan luettuina) valmistuksessa, sekoituksessa, jakelussa ja käytössä syntyvät jätteet; liima- ja tiivistysmassajätteet, jotka sisältävät orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita; vaarallinen jäte

## Puhdistamattoman pakkauksen jäteluokitus

150110 PAKKAUSJÄTTEET; ABSORBOIMISAINEEET, PUHDISTUSLIINAT, SUODATINMATERIAALIT JA SUOJAVAAATTEET, JOITA EI OLE MAINITTU MUUALLA; pakkaukset (mukaan luettuna yhdyskunnista erikseen kerätty pakkauksijäte); pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisten aineiden jäämiä tai ovat niiden saastuttamia; vaarallinen jäte

## Puhdistamattomasta pakkauksesta huolehtiminen ja suositeltava puhdistusaine

Saastuneita pakkauksia on käsiteltävä samalla tavalla kuin itse ainetta.

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

## Maakuljetus (ADR/RID)

<b>14.1 YK-numero tai tunnistenumero:</b>	UN 1760
<b>14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:</b>	SYÖVYTTÄVÄ NESTE, N.O.S. (akryylihapo; prop-2-eenihapto)
<b>14.3 Kuljetuksen vaaraluokat:</b>	8
<b>14.4 Pakkausryhmä:</b>	III
Merkinnät:	8



Luokitustunnus:	C9
Eryitysmääräykset:	274
Rajoitettu määrä (LQ):	5 L
Vapautettu määrä:	E1
Kuljetuskategoria:	3
Vaaran tunnusnumero:	80
Tunnelirajoitus:	E

## Sisävesikuljetus (ADN)

<b>14.1 YK-numero tai tunnistenumero:</b>	UN 1760
<b>14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:</b>	SYÖVYTTÄVÄ NESTE, N.O.S. (akryylihapo; prop-2-eenihapto)



**Käyttöturvallisuustiedote**





asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

**VERIFIX UV Klebstoff MV 760 VIS**

Muutettu viimeksi: 20.10.2023

Materiaali-nro: BOMV76V10

Sivua 9 / 11

<b><u>14.3 Kuljetuksen vaaraluokat:</u></b>	8	
<b><u>14.4 Pakkausryhmä:</u></b>	III	
Merkinnät:	8	
Luokitustunnus:	C9	
Erityismääräykset:	274	
Rajoitettu määrä (LQ):	5 L	
Vapautettu määrä:	E1	
<b>Merikuljetus (IMDG)</b>		
<b><u>14.1 YK-numero tai tunnistenumero:</u></b>	UN 1760	
<b><u>14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:</u></b>	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.. (Acrylic Acid) Marine pollutant (@05888.33.5DE, Acrylic Acid)	
<b><u>14.3 Kuljetuksen vaaraluokat:</u></b>	8	
<b><u>14.4 Pakkausryhmä:</u></b>	III	
Merkinnät:	8	
Erityismääräykset:	223, 274	
Rajoitettu määrä (LQ):	5 L	
Vapautettu määrä:	E1	
EmS:	F-A, S-B	
<b>Ilmakuljetus (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>		
<b><u>14.1 YK-numero tai tunnistenumero:</u></b>	UN 1760	
<b><u>14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:</u></b>	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Acrylic Acid)	
<b><u>14.3 Kuljetuksen vaaraluokat:</u></b>	8	
<b><u>14.4 Pakkausryhmä:</u></b>	III	
Merkinnät:	8	
Erityismääräykset:	A3 A803	
Rajoitettu määrä (LQ): (matkustajalentokone):	1 L	
Passenger LQ:	Y841	
Vapautettu määrä:	E1	
Pakkausohjeet (matkustajalentokone):	852	
Maksimimäärä (matkustajalentokone):	5 L	
Pakkausohjeet (rahtikone):	856	
Maksimimäärä (rahtikone):	60 L	
<b><u>14.5 Ympäristövaarat</u></b>		
YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN:	Kyllä	

**Käyttöturvallisuustiedote**

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

**VERIFIX UV Klebstoff MV 760 VIS**

Muutettu viimeksi: 20.10.2023

Materiaali-nro: BOMV76V10

Sivu 10 / 11

**KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot**
**15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**
**EU Kemikaaleja koskevat määräykset**

Käyttörajoitukset (REACH, liite XVII):

Merkintä 3, Merkintä 40, Merkintä 75

 2004/42/EY(VOC): 0 %  
 0 g/l

Tiedot direktiiviin 2012/18/EU (SEVESO III): E1 Vaarallisuus vesiympäristölle

**Kansalliset määräykset**

 Työskentelyrajoitukset: Olettava huomioon työhönottoa koskevat rajoitukset nuorten  
 työntekijöiden suojelua koskevan lain (94/33/EY) mukaisesti.

Vesivaarallisuusluokka (D): 3 - voimakkaasti vedelle vaarallinen

**15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**

Tämän seoksen aineille ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointeja.

**KOHTA 16: Muut tiedot**
**Muutokset**

Tämä tiedote sisältää muutoksia edelliseen versioon kohdassa (kohdissa): 2.

**Seosten luokittelu ja käytetty arviointimetodi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti**

Luokittelu	Luokitusmenettely
Skin Corr. 1A; H314	Laskentamenettely
Eye Dam. 1; H318	Laskentamenettely
Skin Sens. 1; H317	Laskentamenettely
STOT SE 3; H335	Laskentamenettely
Aquatic Acute 1; H400	Laskentamenettely
Aquatic Chronic 1; H410	Laskentamenettely

**H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto (numero ja koko teksti)**

H226	Syttyvä neste ja höyry.
H302	Haitallista nieltynä.
H312	Haitallista joutuessaan iholle.
H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H332	Haitallista hengitettynä.
H335	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H361f	Epäillään heikentävän hedelmällisyyttä.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
H401	Myrkyllistä vesieliöille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H411	Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

**Muut tiedot**

Tämän turvallisuustiedotteen tiedot vastaavat parhaan tietämyksemme mukaisia tietoja painamishetkellä. Tietojen on tarkoitus antaa teille neuvoja tässä käyttöturvallisuustiedotteessa mainitun tuotteen turvallisesta käsittelystä sitä varastoitaessa, työstettäessä, kuljettaessa ja hävitettäessä. Tietoja ei voida soveltaa muihin

**Käyttöturvallisuustiedote**

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti

**VERIFIX UV Klebstoff MV 760 VIS**

Muutettu viimeksi: 20.10.2023

Materiaali-nro: BOMV76V10

Sivu 11 / 11

tuotteisiin. Jos tuote sekoittuu tai sitä työstetään muiden materiaalien kanssa, tai tehdään työstettäessä, ei tämän turvallisuustiedotteen tietoja, jos ei varmasti toisin osoiteta, voida soveltaa niin valmistettuun uuteen materiaaliin.

*(Tiedot vaarallisista aineosista on otettu alihankkijoiden vastaavan käyttöturvallisuustiedotteen viimeisimmästä versiosta.)*