

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**VERIFIX UV Klebstoff LV 740 VIS**

Felülvizsgálat dátuma: 30.11.2023

Termék kódja: BOLV74V10

Oldal 1 -tól/-től 12

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**
**1.1. Termékazonosító**

VERIFIX UV Klebstoff LV 740 VIS

**Termék kereskedelmi neve**

BO LV74V10, 100 g

BO LV74V25, 250 g

BO LV74V1K, 1000 g

UFI: XEKN-373N-88FM-22S9

**1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**
**Az anyag/keverék felhasználása**

ragasztók

**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

Társaság:	BOHLE AG	
Cím:	Dieselstr. 10	
Város:	D-42781 Haan	
Telefon:	+49 2129 5568-0	Telefax: +49 2129 5568-282
e-mail:	info@bohle.de	
Felelős személy:	Dr. Martin Schade	Telefon: +49 2129 5568-300
e-mail:	MSDS@bohle.de	
Internet:	www.bohle.com	
Felvilágosítást ad:	Chemie	

**1.4. Sürgősségi telefonszám:** Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 6132-84463  
ETTSZ +36 80 201 199

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**
**2.1. Az anyag vagy keverék besorolása**
**1272/2008 sz. (EK) Rendelet**

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

A H-mondatok szövege: lásd 16. SZAKASZ.

**2.2. Címkézési elemek**
**1272/2008 sz. (EK) Rendelet**
**Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén**

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

Akrilsav; Prop-2-énsav

2-Hidroxietil-2-metakrilát

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

**Figyelmeztetések:** Veszély

**Piktogram:**


**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**VERIFIX UV Klebstoff LV 740 VIS**

Felülvizsgálat dátuma: 30.11.2023

Termék kódja: BOLV74V10

Oldal 2 -tól/-től 12

**Figyelmeztető mondatok**

H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

P260	A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P301+P330+P331	LENYELÉS ESETÉN: A száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.
P303+P361+P353	HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel vagy zuhanyozás.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P310	Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

**3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**
**3.2. Keverékek**
**Kémiai jellemzés**

Metakrilát/Akrilát gyantá(k).

**Veszélyes alkotóelemek**

CAS-szám	Alkotóelemek	Tömeg részarány
	EK-szám      Indexszám      REACH-szám	
	Osztályozás (1272/2008 sz. (EK) Rendelet)	
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	< 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	< 25 %
	615-966-4      -	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319	
79-10-7	Akrilsav; Prop-2-énsav	< 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-Hidroxietil-2-metakrilát	< 25%
	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	

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**VERIFIX UV Klebstoff LV 740 VIS**

Felülvizsgálat dátuma: 30.11.2023

Termék kódja: BOLV74V10

Oldal 3 -tól/-től 12

**Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)**

CAS-szám	EK-szám	Alkotóelemek	Tömeg részarány
		Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)	
5888-33-5	227-561-6	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	< 75 %
		dermális: LD50 = >5000 mg/kg; orális: LD50 = >5000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	
79-10-7	201-177-9	Akrilsav; Prop-2-énsav	< 25 %
		belélegzéses: LC50 = 11 mg/l (gőzök); belélegzéses: ATE = 1,5 mg/l (por vagy köd); dermális: LD50 = 1100 mg/kg; orális: LD50 = 500 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 1 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=1	
868-77-9	212-782-2	2-Hidroxiethyl-2-metakrilát	< 25% %
		dermális: LD50 = >5000 mg/kg; orális: LD50 = 5050 mg/kg	
75980-60-8	278-355-8	Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide	< 2% %
		dermális: LD50 = >2000 mg/kg; orális: LD50 = >5000 mg/kg	

**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**
**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**
**Általános tanács**

Elsősegélynyújtó: Az önvédelemre ügyelni kell!  
Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.

**Belélegzés esetén**

Az érintettet a ki kell vinni a friss levegőre és nyugodt helyzetben, melegen kell tartani. Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

**Bőrrel való érintkezés esetén**

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. Ha az anyag a bőrre kerül, bő szappanos vízzel azonnal le kell mosni. Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni.

**Szembe kerülés esetén**

Ha szembe került, a kontaktlencsákat el kell távolítani és azonnal nagy mennyiségű vízzel ki kell öblíteni, a szemhéjak alatt is, legalább 15 percig. Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.

**Lenyelés esetén**

Nem szabad hánytatni. Azonnal nagy mennyiségű vizet kell itatni. Azonnal orvost kell hívni.

**4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**

Belélegzés: Légutak irritációja  
A bőrrel való érintkezés : Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
Szembejutás : Súlyos szemkárosodást okoz.

**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

Tüneti kezelés.

**5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések**
**5.1. Oltóanyag**
**A megfelelő oltóanyag**

Permetező vízszugár, Poroltó, Hab, Szén-dioxid (CO2)

**Az alkalmatlan oltóanyag**

Teljes vízszugár

**5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek**

Égés során irritáló füst keletkezik. szén-monoxid, Szén-dioxid, Szénhidrogének, Nitrogénoxidok (NOx)

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

Szabvány eljárás kémiai tüzek esetére.

A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

## VERIFIX UV Klebstoff LV 740 VIS

Felülvizsgálat dátuma: 30.11.2023

Termék kódja: BOLV74V10

Oldal 4 -tól/-től 12

Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.

**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén****6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások****Általános tájékoztató**

Személyes védőfelszerelést kell használni (lásd 8. szakasz).  
Megfelelő szellőzést kell biztosítani.

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni. A talajba való beszivárgást el kell kerülni.  
Ha jelentős mennyiségű elfolyást nem lehet visszatartani, a helyi hatóságokat értesíteni kell.

**6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai****Egyéb információk**

Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő, általános kötőanyag, fűrészpor) kell felitatni. Össze kell söpörni és hulladékelhelyezés céljára megfelelő tartályba kell lapátolni. Megfelelő szellőzést kell biztosítani.

**6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

Egyéni védelem: lásd 8. szakasz  
Ártalmatlanítás: lásd 13. szakasz

**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás****7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****Biztonságos kezelési útmutatás**

A bőrrel és szemmel való érintkezést el kell kerülni.  
A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.  
Megfelelő szellőzést kell biztosítani.

**Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez**

Nincs szükség különleges műszaki védőintézkedésekre.

**Javaslatokat az általános munkahelyi egészségvédelemre vonatkozóan**

Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.  
Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. Bőrvédelmi tervet kell készíteni és betartani!

**További információ**

A következő elkerülése: Ultraviolabesugárzás/nárfény

**7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt****Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben**

Hűvös, jól szellőztetett helyen, csak az eredeti edényzetben tárolható.  
Az edény szorosan lezárva tartandó. Elzárva tartandó.  
Ajánlott tárolási hőmérséklet 5 - 25°C. Közvetlen napfénytől védve kell tartani.

**8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem****8.1. Ellenőrzési paraméterek****Munkahelyi levegőben megengedett ÁK és CK (5/2020 (II.6.) ITM rendelet)**

CAS-szám	Megnevezés	mg/m <sup>3</sup>	rost/cm <sup>3</sup>	Kategória	Forrás
79-10-7	AKRILSAV (propénsav)	29		AK-érték	
		59		CK: 1 perces	

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**VERIFIX UV Klebstoff LV 740 VIS**

Felülvizsgálat dátuma: 30.11.2023

Termék kódja: BOLV74V10

Oldal 5 -tól/-től 12

**DNEL-/DMEL-értékek**

CAS-szám	Megnevezés	Expozíciós út	Hatású	Érték
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate			
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	1,39 mg/ttkg/nap
79-10-7	Akrilsav; Prop-2-énsav			
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		belélegzéses	szisztémás	30 mg/m <sup>3</sup>
Munkavállaló DNEL, akut		belélegzéses	szisztémás	30 mg/m <sup>3</sup>
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		belélegzéses	helyi	30 mg/m <sup>3</sup>
Munkavállaló DNEL, akut		belélegzéses	helyi	30 mg/m <sup>3</sup>

**PNEC-értékek**

CAS-szám	Megnevezés	Érték
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	
Édesvíz		0,00092 mg/l
Tengervíz		0,000092 mg/l
Édesvízi üledék		0,145 mg/kg
Tengervízi üledékek		0,0145 mg/kg
Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben		2 mg/l
Talaj		0,0285 mg/kg
79-10-7	Akrilsav; Prop-2-énsav	
Édesvíz		0,003 mg/l
Édesvíz (időszakos kibocsátás)		0,0013 mg/l
Tengervíz		0,0003 mg/l
Édesvízi üledék		0,0236 mg/kg
Tengervízi üledékek		0,00234 mg/kg

**8.2. Az expozíció elleni védekezés**
**Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**
**Szem-/arcvédelem**

az EN166-nak megfelelő biztonsági szemüveg oldalvédővel

**Kézvédelem**

A kiválasztott védőkesztyűnek meg kell felelnie a 89/689/EGK EU irányelvnek és az ebből készült EN 374 szabványnak.

Ajánlott anyag: NBR (Nitrilkaucsuk), VITON

Alkalmatlan anyag: Természetes rost (pl. pamut)

**Bőrvédelem**

Megfelelő védőruházatot kell viselni.

**Légutak védelme**

Normális körülmények között nem szükséges személyi légzésvédő. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező. Teljes-/fél-/negyedmaszk (EN 136/140)

Légzőkészülék szerves gőz szűrővel. Ajánlott szűrő típus: A (P2)

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**VERIFIX UV Klebstoff LV 740 VIS**

Felülvizsgálat dátuma: 30.11.2023

Termék kódja: BOLV74V10

Oldal 6 -tól/-től 12

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**
**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Halmazállapot:	Folyékony
Szín:	színtelen
Szag:	jellemző

pH-érték (21 °C-on):

**Módszer**  
 2,5 5% emulzió

**9.2. Egyéb információk**
**Egyéb biztonsági jellemzők**

Oldószertartalom:	0%
Dinamekus viszkozitás: (23 °C-on)	80 mPa·s

**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**
**10.1. Reakciókészség**

Fény / Ultraviolabesugárzás/napfény  
 Oxidálószer, erős

**10.2. Kémiai stabilitás**

Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

Veszélyes reakciók nem ismertek.

**10.4. Kerülendő körülmények**

Hűvös helyen tartandó. Napfénytől védendő. Hő, láng és szikra.  
 Fénybehatásnál: Polimerizáció

**10.5. Nem összeférhető anyagok**

Redukálószer, erős. Oxidálószer, erős  
 erős savak és erős bázisok

**10.6. Veszélyes bomlástermékek**

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.  
 A termikus bomlás elősegítheti ingerlő gázok és gőzök képződését. szén-monoxid (CO), Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>), Szénhidrogének

**11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**
**11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**
**Akut toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**VERIFIX UV Klebstoff LV 740 VIS**

Felülvizsgálat dátuma: 30.11.2023

Termék kódja: BOLV74V10

Oldal 7 -tól/-től 12

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate				
	szájon át	LD50 mg/kg	>5000	Patkány	
	bőrön át	LD50 mg/kg	>5000	Nyúl	
79-10-7	Akrilsav; Prop-2-énsav				
	szájon át	LD50 mg/kg	500	Patkány	
	bőrön át	LD50 mg/kg	1100	Patkány	
	belélegzés (4 h) gőz	LC50	11 mg/l	Patkány	
	belélegzés por/köd	ATE	1,5 mg/l		
868-77-9	2-Hidroxietyl-2-metakrilát				
	szájon át	LD50 mg/kg	5050	Patkány	
	bőrön át	LD50 mg/kg	>5000	Nyúl	
75980-60-8	Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide				
	szájon át	LD50 mg/kg	>5000	Patkány	OECD 401
	bőrön át	LD50 mg/kg	>2000	Patkány	OECD 402

**Irritáció és korrozivitás**

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.  
Súlyos szemkárosodást okoz.

**Szenzibilizáló hatások**

Allergiás bőrreakciót válthat ki. (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate; 2-Hidroxietyl-2-metakrilát; Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide)

**Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

Légúti irritációt okozhat. (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate; Akrilsav; Prop-2-énsav)  
Belélegezve jellegzetes cél-szervtoxicitás (egyszeri expozíció)  
@05888.33.5DE: Kategória 3  
akrilsav; prop-2-énsav: Kategória 3

**Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Aspirációs veszély**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**
**Endokrin károsító tulajdonságok**

Ez az információ nem áll rendelkezésre.

**12. SZAKASZ: Ökológiai adatok**
**12.1. Toxicitás**

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**VERIFIX UV Klebstoff LV 740 VIS**

Felülvizsgálat dátuma: 30.11.2023

Termék kódja: BOLV74V10

Oldal 8 -tól/-től 12

CAS-szám	Alkotóelemek					
	A vízi környezetre mérgező	Dózis	[h]   [d]	Faj	Forrás	Módszer
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate					
	Akut hal toxicitás	LC50 mg/l	0,704	96 h	Danio rerio (zebrahal)	OECD 203
	Toxicitás crustacea	NOEC mg/l	0,092	21 d	Daphnia magna (nagy vizibolha)	
868-77-9	2-Hidroxietil-2-metakrilát					
	Akut hal toxicitás	LC50	227 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
75980-60-8	Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide					
	Akut hal toxicitás	LC50	10 mg/l	96 h	Danio rerio (zebrahal)	
	Akut toxicitás crustacea	EC50 mg/l	3,53	48 h	Daphnia magna (nagy vizibolha)	OECD 202
	Akut baktérium toxicitás	(EC50 mg/l)	2,01		Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Módszer	Érték	d	Forrás	
	Értékeléséről				
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate				
		57%	28		
75980-60-8	Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide				
	aerob	0-10%	28		
	Biológiailag nem könnyen lebontható (az OECD kritériumai értelmében)				

**12.3. Bioakkumulációs képesség**
**Megoszlási hányados n-oktanol/víz**

CAS-szám	Alkotóelemek	Log Pow
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	4,52
79-10-7	Akrilsav; Prop-2-énsav	0,35
868-77-9	2-Hidroxietil-2-metakrilát	0,47

**BCF**

CAS-szám	Alkotóelemek	BCF	Faj	Forrás
75980-60-8	Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide	18-22		

**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

**12.6. Endokrin károsító tulajdonságok**

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik a nem célszervezetekre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

**12.7. Egyéb káros hatások**

Ez az információ nem áll rendelkezésre.

**További információ**

Magáról a termékről nincs adat.

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**
**13.1. Hulladékkezelési módszerek**



## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

## VERIFIX UV Klebstoff LV 740 VIS

Felülvizsgálat dátuma: 30.11.2023

Termék kódja: BOLV74V10

Oldal 9 -tól/-től 12

**Hulladékéelhelyezési megfontolások**

A hulladék ártalmatlanítása végett az illetékes, hatóságilag engedélyezett hulladékgyűjtő céget kell értesíteni.

**Hulladékbejegyzés - maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék**

080409 BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK ELŐÁLLÍTÁSÁBÓL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; ragasztók és tömítőanyagok előállításából, kiszereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék (a vízhatlanító termékeket is beleértve); szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladéka; veszélyes hulladék

**Hulladékbejegyzés - maradékokból származó hulladék**

080409 BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK ELŐÁLLÍTÁSÁBÓL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; ragasztók és tömítőanyagok előállításából, kiszereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék (a vízhatlanító termékeket is beleértve); szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladéka; veszélyes hulladék

**Hulladékbejegyzés - szennyezett csomagolás**

150110 CSOMAGOLÁSI HULLADÉK; KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT FELITATÓ ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT; csomagolási hulladék (beleértve a szelektíven gyűjtött települési csomagolási hulladékot); veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék; veszélyes hulladék

**Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer**

A szennyezett göngyölegeket az anyaghoz hasonlóan kell kezelni.

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk****Szárzföldi szállítás (ADR/RID)**

**14.1. UN-szám vagy azonosító** UN 1760

**szám:**

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő** MARÓ FOLYADÉK, M.N.N. (akrilsav; prop-2-énsav)

**szállítási megnevezés:**

**14.3. Szállítási veszélyességi** 8

**osztály(ok):**

**14.4. Csomagolási csoport:** III

Címkék: 8



Osztályba sorolási szabály: C9  
Különleges intézkedések: 274  
Korlátozott mennyiség (LQ): 5 L  
Mentesített mennyiség: E1  
Szállítási kategória: 3  
Veszélyességi kód: 80  
Alagútkorlátozási kód: E

**Belvízi szállítás (ADN)**

**14.1. UN-szám vagy azonosító** UN 1760

**szám:**

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő** MARÓ FOLYADÉK, M.N.N. (akrilsav; prop-2-énsav)

**szállítási megnevezés:**

**14.3. Szállítási veszélyességi** 8

**osztály(ok):**

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**VERIFIX UV Klebstoff LV 740 VIS**

Felülvizsgálat dátuma: 30.11.2023

Termék kódja: BOLV74V10

Oldal 10 -tól/-től 12

**14.4. Csomagolási csoport:**

Címkék:

III

8



Osztályba sorolási szabály:

C9

Különleges intézkedések:

274

Korlátozott mennyiség (LQ):

5 L

Mentésített mennyiség:

E1

**Tengeri szállítás (IMDG)**
**14.1. UN-szám vagy azonosító**

UN 1760

**szám:**
**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő**

CORROSIVE LIQUID, N.O.S.. (Acrylic Acid)

**szállítási megnevezés:**

Marine pollutant (@05888.33.5DE, Acrylic Acid)

**14.3. Szállítási veszélyességi**

8

**osztály(ok):**
**14.4. Csomagolási csoport:**

III

Címkék:

8



Különleges intézkedések:

223, 274

Korlátozott mennyiség (LQ):

5 L

Mentésített mennyiség:

E1

EmS:

F-A, S-B

**Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)**
**14.1. UN-szám vagy azonosító**

UN 1760

**szám:**
**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő**

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Acrylic Acid)

**szállítási megnevezés:**
**14.3. Szállítási veszélyességi**

8

**osztály(ok):**
**14.4. Csomagolási csoport:**

III

Címkék:

8



Különleges intézkedések:

A3 A803

Korlátozott mennyiség (LQ)

1 L

(utasszállító repülőgép):

Passenger LQ:

Y841

Mentésített mennyiség:

E1

IATA-Csomagolási utasítás (utasszállító repülőgép): 852

IATA-Maximális mennyiség (utasszállító repülőgép): 5 L

IATA-Csomagolási utasítás (teherszállító repülőgép): 856

IATA-Maximális mennyiség (teherszállító repülőgép): 60 L

**14.5. Környezeti veszélyek**

KÖRNYEZETET VESZÉLYEZTETŐ:

Igen



**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**VERIFIX UV Klebstoff LV 740 VIS**

Felülvizsgálat dátuma: 30.11.2023

Termék kódja: BOLV74V10

Oldal 11 -tól/-től 12

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**
**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**
**A vonatkozó fontosabb EU jogszabályok**

Alkalmazási korlátozások (REACH, XVII. melléklet):

Bejegyzés 3, Bejegyzés 40, Bejegyzés 75

2004/42/EK (illékony szerves vegyületek): 0 %

Adatok az 2012/18/EU (SEVESO III): E1 A vízi környezetre veszélyes

**Nemzeti előírások**

Foglalkoztatási korlátozások: Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az ifjúságvédelmi törvény megszüntette foglalkoztatási korlátozásokat (EK/94/33).

Vízveszélyességi osztály (D): 2 - vízre veszélyes

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

Az ebben a keverékben szereplő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

**16. SZAKASZ: Egyéb információk**
**Módosítások**

Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat: 2,11,12.

**Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint**

Osztályozás	Besorolási eljárás
Skin Corr. 1A; H314	Számolási eljárás
Eye Dam. 1; H318	Számolási eljárás
Skin Sens. 1; H317	Számolási eljárás
STOT SE 3; H335	Számolási eljárás
Aquatic Acute 1; H400	Számolási eljárás
Aquatic Chronic 1; H410	Számolási eljárás

**A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)**

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	Lenyelve ártalmas.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H361f	Feltehetően károsítja a termékenységet.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H401	Mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**További információk**

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**VERIFIX UV Klebstoff LV 740 VIS**

Felülvizsgálat dátuma: 30.11.2023

Termék kódja: BOLV74V10

Oldal 12 -tól/-től 12

raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra.

*(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)*