

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**UV Klebstoff B 682-T**

Datum revidirane izdaje: 03.05.2022

Številka proizvoda: BO5209394

Stran 1 od 13

**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**
**1.1 Identifikator izdelka**

UV Klebstoff B 682-T

**Druga trgovska imena**

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

**1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**
**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

Ime podjetja:	BOHLE AG	
Ulica:	Dieselstr. 10	
Kraj:	42781 Haan	
Telefon:	+49 2129 5568-0	Telefaks: +49 2129 5568-282
e-mail:	info@bohle.de	
Kontaktna oseba:	Dr. Martin Schade	Telefon: +49 2129 5568-300
e-mail:	MSDS@bohle.de	
Internet:	www.bohle.com	
Prodočje/oddelek za informacije:	Chemie	

**1.4 Telefonska številka za nujne primere:** Emergency CONTACT (24-Hour-Number):GBK GmbH +49 (0)6132-84463

**ODDELEK 2: Določitev nevarnosti**
**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**
**Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Skin Irrit. 2; H315

Eye Dam. 1; H318

Skin Sens. 1; H317

STOT SE 3; H335

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 1; H410

Besedilo H stavkov: glej ODDELEK 16.

**2.2 Elementi etikete**
**Uredbo (ES) št. 1272/2008**
**Snovi zapisane na etiketi**

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

2-hidroksietil metakrilat

acrylic acid, prop-2-enoic acid

tert-butyl perbenzoate

maleinska kislina

**Opozorilna beseda:** Nevarno

**Piktogrami:**


**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**UV Klebstoff B 682-T**

Datum revidirane izdaje: 03.05.2022

Številka proizvoda: BO5209394

Stran 2 od 13

**Stavki o nevarnosti**

H315	Povzročča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzročča hude poškodbe oči.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

**Previdnostni stavki**

P261	Preprečiti vdihavanje prahu/dima/plina/meglvice/hlapov/razpršila.
P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha.
P302+P352	PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.
P305+P351+P338	PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
P310	Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
P333+P313	Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

**ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah****3.2 Zmesi****Kemijska karakteristika**

Metakrilat/akrilatna smola ali smole

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### UV Klebstoff B 682-T

Datum revidirane izdaje: 03.05.2022

Številka proizvoda: BO5209394

Stran 3 od 13

#### Nevarne sestavine

Št. CAS	Sestavina			Delež
	Št. ES	Indeks št.	Št. REACH	
	Razvrstitev (Uredbo (ES) št. 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			
73324-00-2	Urethane acrylate			<25 %
	615-966-4		-	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319			
868-77-9	2-hidroksietil metakrilat			<25 %
	212-782-2	607-124-00-X	01-2119490169-29	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317			
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	acrylic acid, prop-2-enoic acid			<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			
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			
110-16-7	maleinska kislina			<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			

Besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16.

#### Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE

Št. CAS	Št. ES	Sestavina	Delež
		Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE	
5888-33-5	227-561-6	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	<50 %
		kožni: LD50 = >5000 mg/kg; oralni: LD50 = >5000 mg/kg M acute; H400: M=1 M chron.; H410: M=1	
868-77-9	212-782-2	2-hidroksietil metakrilat	<25 %
		kožni: LD50 = >5000 mg/kg; oralni: LD50 = 5050 mg/kg	
24650-42-8	246-386-6	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one	<8,9 %
		kožni: LD50 = >5000 mg/kg; oralni: LD50 = >1694 mg/kg	
79-10-7	201-177-9	acrylic acid, prop-2-enoic acid	<5 %
		inhalacijski: LC50 = 11 mg/l (hlapi); inhalacijski: ATE = 1,5 mg/l (prah ali meglice); kožni: LD50 = 1100 mg/kg; oralni: LD50 = 500 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 1 - 100 M acute; H400: M=1	
614-45-9	210-382-2	tert-butyl perbenzoate	<1 %
		inhalacijski: ATE = 11 mg/l (hlapi); inhalacijski: ATE = 1,5 mg/l (prah ali meglice); kožni: LD50 = 3817 mg/kg; oralni: LD50 = 4838 mg/kg	
110-16-7	203-742-5	maleinska kislina	<1 %
		kožni: LD50 = 1560 mg/kg; oralni: LD50 = 1090 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,1 - 100	

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**UV Klebstoff B 682-T**

Datum revidirane izdaje: 03.05.2022

Številka proizvoda: BO5209394

Stran 4 od 13

**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč****4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****Splošni napotki**

Oseba, ki nudi prvo pomoč: Paziti na samozaščito!  
Ob slabem počutju poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

**Pri vdihavanju**

Prizadete osebe spraviti na svež zrak in poskrbeti, da so na toplem in da mirujejo. Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.

**Pri stiku s kožo**

Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo vode in milo. V primeru nejasnosti ali ob pojavu simptomov poiščite zdravniško pomoč.

**Pri stiku z očmi**

Pri stiku z očmi odstraniti kontaktne leče in takoj spirati z obilo vode, tudi pod vekami, najmanj 15 minut. Pri dolgotrajnem draženju oči poiščite zdravnika-specialista.

**Pri zaužitju**

Ne povzročajte bruhanja. Takoj dajte piti veliko vode. Takoj pokličite zdravnika.

**4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

Vdihavanje: Draženje dihalnih poti  
Stik s kožo : Lahko povzroči alergijski odziv kože.  
Očesni kontakt : Povzroča hude poškodbe oči.

**4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

Simptomatično zdravljenje.

**ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi****5.1 Sredstva za gašenje****Ustrezna sredstva za gašenje**

razpršena voda, suh prah, pena, ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>)

**Neustrezna sredstva za gašenje**

Močni vodni curek

**5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

Ogljikov monoksid, dušikovi oksidi (NO<sub>x</sub>)

**5.3 Nasvet za gasilce**

Standarden postopek za kemijske požare.  
Uporabljajte gasilne ukrepe, ki so primerni lokalnim okoliščinam in bližnjemu okolju.  
V primeru požara nosite neodvisen dihalni aparat.

**ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih****6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili****Splošni napotki**

Uporabljati osebno zaščitno opremo (glej oddelek 8).  
Skrbeti za zadostno prezračevanje.

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem. Izognite se prodiranju v tla.  
Obvestiti je treba lokalne upravne skupnosti, če večjega izpusta/razliva ni mogoče omejiti.

**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje****Druge informacije**

Absorbirajte z inertnim vpojnim materialom (npr. peskom, silikagelom, vezivom za kisline, univerzalnim

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**UV Klebstoff B 682-T**

Datum revidirane izdaje: 03.05.2022

Številka proizvoda: BO5209394

Stran 5 od 13

vezivom, žaganjem). Pometite in naložite z lopato v primerne odlagalne vsebnike. Zagotovite zadostno prezračevanje.

**6.4 Sklícavanje na druge oddelke**

Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8

Odstranitev: glej oddelek 13

**ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**
**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**
**Navodilo za varno rokovanje**

Preprečite stik s kožo in očmi.

Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.

Zagotovite zadostno prezračevanje.

**Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo**

Niso potrebni posebni tehnični varovalni ukrepi.

**Nasveti o splošni higieni dela**

Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke. Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi.

Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Izdelajte in upoštevajte načrt za zaščito kože!

**Dodatni napotki**

Preprečite: UV-sevanje/sončna svetloba

**7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
**Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah**

Hraniti samo v izvorni posodi na hladnem in dobro prezračevanem mestu.

Hraniti v tesno zaprti posodi. Hraniti zaklenjeno.

Priporočena temperatura skladiščenja 5 - 25°C. Pazite, da ni na direktni sončni svetlobi.

**ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**
**8.1 Parametri nadzora**
**Kontrolni parametri**

Št. CAS	Snov	ppm	mg/m <sup>3</sup>	vl/m <sup>3</sup>	Kategorija	Izvora
79-10-7	prop-2-enojska kislina (akrilna kislina)	10	29		8 ur	
		20	59		KTV-1min	

**Vrednosti DNEL-/DMEL**

Št. CAS	Snov	Pot izpostavljenosti	Učinek	Vrednost
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate			
	Delojemalec DNEL, dolgoročno	kožni	sistemske	1,39 mg/kg bw/dan
79-10-7	acrylic acid, prop-2-enoic acid			
	Delojemalec DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemske	30 mg/m <sup>3</sup>
	Delojemalec DNEL, akutna	inhalacijski	sistemske	30 mg/m <sup>3</sup>
	Delojemalec DNEL, dolgoročno	inhalacijski	lokalno	30 mg/m <sup>3</sup>
	Delojemalec DNEL, akutna	inhalacijski	lokalno	30 mg/m <sup>3</sup>

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**UV Klebstoff B 682-T**

Datum revidirane izdaje: 03.05.2022

Številka proizvoda: BO5209394

Stran 6 od 13

**Vrednosti PNEC**

Št. CAS	Snov	Vrednost
Okoljski razdelek		
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	
Sladka voda		0,00092 mg/l
Morska voda		0,000092 mg/l
Sladkovodne usedline		0,145 mg/kg
Morske usedline		0,0145 mg/kg
Mikroorganizmi pri čiščenju odplak		2 mg/l
Tla		0,0285 mg/kg
79-10-7	acrylic acid, prop-2-enoic acid	
Sladka voda		0,003 mg/l
Sladka voda (sproščanje v presledkih)		0,0013 mg/l
Morska voda		0,0003 mg/l
Sladkovodne usedline		0,0236 mg/kg
Morske usedline		0,00234 mg/kg

**8.2 Nadzor izpostavljenosti**
**Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**

Poskrbite za zadostno izmenjavo zraka in/ali odzračevanje v delovnih prostorih.  
Ne vdihavati hlapov. Upoštevati je potrebno: Mejne vrednosti na delovnem mestu

**Osební varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**
**Zaščito za oči/obraz**

zaščitna očala s stranskimi ščitniki, ki so v skladu z EN166

**Zaščita rok**

Izbrane zaščitne rokavice morajo biti v skladu z zahtevami Direktive EU 89/689/EGS in standardom EN 374, ki izhaja iz nje.

Priporočeni material: NBR (Nitrilni kavčuk), VITON  
Neustrezni material: Naravna vlakna (npr. bombaž)

**Zaščita kože**

Nositi primerno zaščitno obleko.

**Zaščita dihal**

Običajno ni potrebna osebna zaščita dihal. Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi.  
Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal. Cela, polovična, četrtinska maska (SIST EN 136/140)  
Respirator s filtrom za organske pare. Priporočeni tip filtra: A (P2)

**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**
**9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Agregatno stanje:	Tekoč
Barva:	brezbarven
Vonj:	značileno

**Metoda**
**Sprememba stanja**

Plamenišče: > 100 °C

**Eksplozivne lastnosti**

Nobenega

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**UV Klebstoff B 682-T**

Datum revidirane izdaje: 03.05.2022

Številka proizvoda: BO5209394

Stran 7 od 13

pH (pri 21 °C):	2,5 5% emulzija
Dinamična viskoznost: (pri 23 °C)	900 mPa·s
Topnost v vodi:	ni določeno
Gostota (pri 25 °C):	1,1 g/cm <sup>3</sup>

**9.2 Drugi podatki****Druge varnostne značilnosti**

Vsebnost topila: 0,0%

**Splošni napotki****ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost****10.1 Reaktivnost**

Luč / UV-sevanje/sončna svetloba  
Sredstvo za oksidacijo, močen(na, -no)

**10.2 Kemijska stabilnost**

Obstojno pri priporočenih pogojih skladiščenja.

**10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij**

Ni znana nobena nevarna reakcija.

**10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti**

Hraniti na hladnem. Zaščititi pred sončno svetlobo. Toplota/vročina, plameni in iskre  
Pri učinkovanju svetlobe: Polimerizacija

**10.5 Nezdružljivi materiali**Sredstvo za reduciranje, močen(na, -no). Sredstvo za oksidacijo, močen(na, -no)  
močne kisline in močne baze**10.6 Nevarni produkti razgradnje**

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.  
Termično razkrajanje lahko povzroči sproščanje plinov in hlapov, ki dražijo. Ogljikov monoksid (CO), Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>), Ogljikovodiki

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki****11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**UV Klebstoff B 682-T**

Datum revidirane izdaje: 03.05.2022

Številka proizvoda: BO5209394

Stran 8 od 13

**Akutna strupenost**

Št. CAS	Sestavina				
	Pot izpostavljenosti	Doza	Vrste	Izvor	Metoda
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate				
	oralno	LD50 mg/kg	>5000	Podgana	
	dermalno	LD50 mg/kg	>5000	Zajec	
868-77-9	2-hidroksietil metakrilat				
	oralno	LD50 mg/kg	5050	Podgana	
	dermalno	LD50 mg/kg	>5000	Zajec	
24650-42-8	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one				
	oralno	LD50 mg/kg	>1694	Podgana	
	dermalno	LD50 mg/kg	>5000	Podgana	
79-10-7	acrylic acid, prop-2-enoic acid				
	oralno	LD50 mg/kg	500	Podgana	
	dermalno	LD50 mg/kg	1100	Podgana	
	vdihtavanje (4 h) para	LC50	11 mg/l	Podgana	
	vdihtavanje prah/megla	ATE	1,5 mg/l		
614-45-9	tert-butyl perbenzoate				
	oralno	LD50 mg/kg	4838	Podgana	
	dermalno	LD50 mg/kg	3817	Zajec	
	vdihtavanje para	ATE	11 mg/l		
	vdihtavanje prah/megla	ATE	1,5 mg/l		
110-16-7	maleinska kislina				
	oralno	LD50 mg/kg	1090	Podgana	OECD 401
	dermalno	LD50 mg/kg	1560	Zajec	

**ODDELEK 12: Ekološki podatki**
**12.1 Strupenost**



**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**UV Klebstoff B 682-T**

Datum revidirane izdaje: 03.05.2022

Številka proizvoda: BO5209394

Stran 9 od 13

Št. CAS	Sestavina					
	Strupenost za vodo	Doza	[h]   [d]	Vrste	Izvor	Metoda
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50 mg/l	0,704	96 h	Zebrica (Danio rerio)	OECD 203
	Toksičnost na crustacea	NOEC mg/l	0,092	21 d	Daphnia magna (velika vodna bolha)	
868-77-9	2-hidroksietil metakrilat					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50	227 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
24650-42-8	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50	6 mg/l	96 h	Iepomis macrochirus (sončni ostriž)	
	Akutna toksičnost za alge	ErC50 mg/l	0,17	72 h	Scenedesmus subspicatus	
	Akutna bakterijska toksičnost	(EC50 mg/l)	>100	3 h	Obogateno blato	
614-45-9	tert-butyl perbenzoate					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50	1,6 mg/l	96 h	Zebrica (Danio rerio)	OECD 203
	Akutna toksičnost za alge	ErC50	1,3 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Akutna toksičnost na rakih	EC50	11 mg/l	48 h	Daphnia magna (velika vodna bolha)	OECD 202
110-16-7	maleinska kislina					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50	75 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (šarenka)	
	Akutna toksičnost za alge	ErC50 mg/l	74,35	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Akutna toksičnost na rakih	EC50 mg/l	42,81	48 h	Daphnia magna (velika vodna bolha)	OECD 202

**12.2 Obstočnost in razgradljivost**

Št. CAS	Sestavina			
	Metoda	Vrednost	d	Izvor
	Evalvaciji			
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	
	Zlahka biorazgradljiv v skladu z ustreznim OECD testom.			

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**
**Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda**

Št. CAS	Sestavina	Log Pow
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	4,52
868-77-9	2-hidroksietil metakrilat	0,47
24650-42-8	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one	3,42
79-10-7	acrylic acid, prop-2-enoic acid	0,35
614-45-9	tert-butyl perbenzoate	3
110-16-7	maleinska kislina	-1,3

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## UV Klebstoff B 682-T

Datum revidirane izdaje: 03.05.2022

Številka proizvoda: BO5209394

Stran 10 od 13

## BCF

Št. CAS	Sestavina	BCF	Vrste	Izvor
110-16-7	maleinska kislina	<10		

**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

**12.6 Lastnosti endokrinih motilcev**

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

**13.1 Metode ravnanja z odpadki****Ravnanje z ostanki zmesi**

V zvezi z odstranjevanjem odpadnih snovi konzultirati pristojnega pooblaščenega strokovnjaka.

**Klasifikacijska številka odpadka - Produktni ostanki/Nerabljen produkt**

080409 ODPADKI IZ PROIZVODNJE, PRIPRAVE, DOBAVE IN UPORABE (PPDU) SREDSTEV ZA POVRŠINSKO ZAŠČITO (BARVE, LAKI IN EMAJLI), LEPIL, TESNILNIH MAS IN TISKARSKIH BARV; Odpadki iz PPDU lepil in tesnilnih mas (vključno s sredstvi za impregniranje proti vlagi); Odpadna lepila in tesnilne mase, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi; nevarni odpadki

**Klasifikacijska številka odpadka - Rabljen produkt**

080409 ODPADKI IZ PROIZVODNJE, PRIPRAVE, DOBAVE IN UPORABE (PPDU) SREDSTEV ZA POVRŠINSKO ZAŠČITO (BARVE, LAKI IN EMAJLI), LEPIL, TESNILNIH MAS IN TISKARSKIH BARV; Odpadki iz PPDU lepil in tesnilnih mas (vključno s sredstvi za impregniranje proti vlagi); Odpadna lepila in tesnilne mase, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi; nevarni odpadki

**Klasifikacijska številka odpadka - Pakiranje**

150110 ODPADNA EMBALAŽA; ABSORBENTI, ČISTILNE KRPE, FILTRIRNA SREDSTVA IN ZAŠČITNA OBLAČILA, KI NISO NAVEDENI DRUGJE; Embalaža (vključno z embalažo, ločeno zbrano kot komunalni odpadki); Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi; nevarni odpadki

**Ravnanje z neočiščeno embalažo**

S kontaminirano embalažo je potrebno ravnati enako kot s snovjo.

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

**Kopenski transport (ADR/RID)****14.1 Številka ZN in številka ID:**

UN 3082

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:**

OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (@5888.33.5Pan, @0079.10.7Pan)

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:**

9

**14.4 Skupina embalaže:**

III

Nalepka nevarnosti:

9



Razvrstitveni kod:

M6

Posebni predpisi:

274 335 375 601

Omejena količina (LQ):

5 L

Dopuščena količina:

E1

Prevozna skupina:

3

Številka-oznake nevarne snovi:

90

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**UV Klebstoff B 682-T**

Datum revidirane izdaje: 03.05.2022

Številka proizvoda: BO5209394

Stran 11 od 13

Kod omejitve za predore:

-

**Transport z rečno plovbo (ADN)**
**14.1 Številka ZN in številka ID:**

UN 3082

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:**

OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (@5888.33.5Pan, @0079.10.7Pan)

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:**

9

**14.4 Skupina embalaže:**

III

Nalepka nevarnosti:

9



Razvrstitveni kod:

M6

Posebni predpisi:

274 335 375 601

Omejena količina (LQ):

5 L

Dopuščena količina:

E1

**Pomorski ladijski transport (IMDG)**
**14.1 Številka ZN in številka ID:**

UN 3082

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:**

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 Razredi nevarnosti prevoza:**

9

**14.4 Skupina embalaže:**

III

Nalepka nevarnosti:

9



Posebni predpisi:

274, 335, 969

Omejena količina (LQ):

5 L

Dopuščena količina:

E1

EmS:

F-A, S-F

**Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**
**14.1 Številka ZN in številka ID:**

UN 3082

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:**

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 Razredi nevarnosti prevoza:**

9

**14.4 Skupina embalaže:**

III

Nalepka nevarnosti:

9



Posebni predpisi:

A97 A158 A197

Omejena količina (LQ) potniško letalo:

30 kg G

Passenger LQ:

Y964

Dopuščena količina:

E1

Navodila za pakiranje - potniško letalo:

964

Maksimalna količina - potniško letalo:

450 L

Navodila za pakiranje - tovorno letalo:

964

Maksimalna količina - tovorno letalo:

450 L

**14.5 Nevarnosti za okolje**

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**UV Klebstoff B 682-T**

Datum revidirane izdaje: 03.05.2022

Številka proizvoda: BO5209394

Stran 12 od 13

OGROŽA OKOLJE: Da



Povzročitelj nevarnosti: @5888.33.5Pan, @0079.10.7Pan

**ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**
**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**
**EU Podatki, določeni s predpisi**

Omejitve pri uporabi (REACH, priloga XVII):

Vdor 3, Vdor 40, Vdor 75

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

**Nacionalni predpisi**

Omejitev pri zaposlovanju: Pri delu upoštevati omejitve v skladu z zakonom za zaščito mladostnikov (94/33/ES).

Razred ogrožanja vode (D): 2 - ki ogroža vodo

**15.2 Ocena kemijske varnosti**

Varnostni pregledi za snovi v tej zmesi niso bili izvedeni.

**ODDELEK 16: Drugi podatki**
**Spremembe**

Ta list se razlikuje od prejšnje izdaje v poglavju (ih): 2.

**Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]**

Razvrstitev	Postopek razvrstitve
Skin Irrit. 2; H315	Postopek izračunavanja
Eye Dam. 1; H318	Postopek izračunavanja
Skin Sens. 1; H317	Postopek izračunavanja
STOT SE 3; H335	Postopek izračunavanja
Aquatic Acute 1; H400	Postopek izračunavanja
Aquatic Chronic 1; H410	Postopek izračunavanja

**Besedilo H in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)**

H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H242	Segrevanje lahko povzroči požar.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H312	Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H373	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

**Nadaljnji podatki**

Podatki na tem varnostnem listu ustrezajo po najboljšem znanju našim spoznajem na dan, ko so bili natisnjeni.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**UV Klebstoff B 682-T**

Datum revidirane izdaje: 03.05.2022

Številka proizvoda: BO5209394

Stran 13 od 13

Informacije bi naj služile kot napotki za varno shranjevanje, predelavo, transport in odstranjevanje proizvoda, ki je naveden v tej varnostni listini. Podatki se ne dajo prenesti na druge proizvode. V kolikor se proizvod meša ali obdeluje z drugimi materiali, ali če je podvržen obdelavi, se podatki v tej varnostni listini, v kolikor iz tega ni mogoče sklepati izrecno česa drugega, ne morejo prenesti na novi material, ki je tako izdelan.

*(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom preddobavitelja.)*