

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Datum revize: 26.06.2018

Kód produktu: BO5209394

Strana 1 z 11

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1 Identifikátor výrobku**

UV Klebstoff B 682-T

Jiné obchodní název výrobku

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 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

Firma: BOHLE AG
Název ulice: Dieselstr. 10
Místo: D-42781 Haan
Telefon: +49 2129 5568-0
e-mail: info@bohle.de
Kontaktní osoba: Klaus Nehren
e-mail: MSDS@bohle.de
Internet: www.bohle-group.com
Informační oblast: Chemie

Fax: +49 2129 5568-282

Telefon: +49 2129 5568-276

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Nařízení (ES) č. 1272/2008**

Kategorie nebezpečí:

Žíravost/dráždivost pro kůži: Skin Irrit. 2

Vážné poškození očí/podráždění očí: Eye Dam. 1

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže: Skin Sens. 1

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice: STOT SE 3

Nebezpečný pro vodní prostředí: Aquatic Acute 1

Nebezpečný pro vodní prostředí: Aquatic Chronic 1

Údaje o nebezpečnosti:

Dráždí kůži.

Způsobuje vážné poškození očí.

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Vysoce toxický pro vodní organismy.

Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2 Prvky označení**Nařízení (ES) č. 1272/2008****Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku**

2-Hydroxyethyl-methakrylát; 2-hydroxyethyl-2-methylprop-2-enoát

Akrylová kyselina; prop-2-enová kyselina

tert-butyl perbenzoate

maleinová kyselina; (Z)-but-2-enová kyselina

Signální slovo: Nebezpečí**Piktogramy:**

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Datum revize: 26.06.2018

Kód produktu: BO5209394

Strana 2 z 11

Standardní věty o nebezpečnosti

H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P261	Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P302+P352	PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
P305+P351+P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P310	Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P333+P313	Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Další pokyny

Výrobek je hodnocen a značen podle směrnic ES nebo příslušných národních zákonů.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Chemická charakteristika

Metakrylátová(é)/akrylátová(é) pryskyřice.

Nebezpečné složky

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES	
	Indexové č.	
	Číslo REACH	
	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	
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. 1B, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H315 H319 H317 H335 H400 H410	
868-77-9	2-Hydroxyethyl-methakrylát; 2-hydroxyethyl-2-methylprop-2-enoát	< 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	
	Acute Tox. 4, STOT RE 2, Aquatic Chronic 3; H302 H373 H412	
79-10-7	Akrylová kyselina; prop-2-enová kyselina	< 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, Eye Dam. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1), Aquatic Chronic 2; H226 H332 H312 H302 H314 H318 H335 H400 H411	
614-45-9	tert-butyl perbenzoate	< 1%
	210-382-2	
	Org. Perox. C, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H242 H332 H315 H317 H400	
110-16-7	maleinová kyselina; (Z)-but-2-enová kyselina	< 1%
	203-742-5	607-095-00-3
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H302 H315 H319 H317 H335	

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Datum revize: 26.06.2018

Kód produktu: BO5209394

Strana 3 z 11

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**4.1 Popis první pomoci****Všeobecné pokyny**

Poskytovatel první pomoci: Dbát na vlastní bezpečnost!
Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Při vdechnutí

Postiženého odvedte na čerstvý vzduch a udržujte jej v teple a v klidu. Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.

Při styku s kůží

Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím voda a mýdlo. Při jakýchkoliv pochybnostech nebo projeví-li se symptomy, poraďte se s lékařem.

Při zasažení očí

Při vniknutí do očí odstraňte kontaktní čočky a ihned vyplachujte nejméně 15 minut velkým množstvím vody i pod víčky. Při přetrvávajícím podráždění očí vyhledejte odborného lékaře.

Při požití

Nevyvolávejte zvracení. Ihned dejte vypít velké množství vody. Ihned přivolejte lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Vdechování: Dráždění dýchacích cest
Kontakt s pokožkou : Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Zasažení očí : Způsobuje vážné poškození očí.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva****Vhodná hasiva**

vodní mlha, suchý prášek, pěna, oxid uhličitý (CO₂)

Nevhodná hasiva

Silný vodní proud

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Oxid uhelnatý, oxidy dusíku (NO_x)

5.3 Pokyny pro hasiče

Běžná opatření při chemických požárech.
Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.
Při požáru použijte izolační dýchací přístroj.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Používat osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8).
Zajistěte dostatečné větrání.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nenechejte vniknout do povrchových vod nebo kanalizace. Zabraňte vniknutí do podloží.
Při úniku značného množství látky, kterou nelze zachytit, by měly být informovány místní úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Nechejte vsáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselé pojivo, univerzální pojivo, piliny). Zamette a přeneste do vhodné nádoby k likvidaci. Zajistěte přiměřené větrání.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Datum revize: 26.06.2018

Kód produktu: BO5209394

Strana 4 z 11

Likvidace: viz oddíl 13

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení****Opatření pro bezpečné zacházení**

Nedotýkejte se očí a pokožky.

Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

Zajistěte přiměřené větrání.

Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Není nutno provádět speciální technická preventivní opatření.

Další pokyny

Zabránit: UV záření / sluneční světlo

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**Požadavky na skladovací prostory a nádoby**

Uchovávejte pouze v původním obalu na chladném, dobře větraném místě.

Uchovávejte obal těsně uzavřený. Uchovávejte uzamčené.

Doporučená skladovací teplota 5 - 25°C. Chraňte před přímým slunečním světlem.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry****8.2 Omezování expozice****Vhodné technické kontroly**

V pracovních prostorách je nutno zajistit dostatečnou výměnu vzduchu a/nebo odsávání.

Nevdechovat výpary. Dodržovat: Toleranční meze na pracovišti

Hygienická opatření

Před přestávkou a po práci umýt ruce. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte a před opětovným použitím vyperte. Sestavit

hygienické zásady péče o pokožku a řídit se jimi!

Ochrana očí a obličeje

ochranné brýle s bočními kryty vyhovující normě EN166

Ochrana rukou

Zvolené ochranné rukavice mají vyhovovat specifikacím směrnice EU 89/689/EHS a z ní odvozené normě EN 374.

Doporučený materiál: NBR (Nitrilkaučuk), VITON

Nevhodný materiál: Přírodní vlákno (např. bavlna)

Ochrana kůže

Používejte vhodný ochranný oděv.

Ochrana dýchacích orgánů

Obvykle není nutná osobní ochrana dýchacích cest. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest. Plná maska / polomaska / čtvrtmaska (DIN EN 135/140)

Dýchací maska s filtrem proti organickým parám. Doporučený typ filtru: A (P2)

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství:

kapalný

Barva:

bezbarvý

Zápach:

charakteristický

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Datum revize: 26.06.2018

Kód produktu: BO5209394

Strana 5 z 11

Informace o změnách fyzikálního stavu

Bod vzplanutí: > 100 °C

Výbušné vlastnosti

Žádné(y).

Hustota (při 25 °C): 1,1 g/cm³

Rozpustnost ve vodě: nejsou stanoveny

Dynamická viskozita:
(při 23 °C) 900 mPa·s

Obsah rozpouštědel: 0,0%

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1 Reaktivita**Světlo / UV záření / sluneční světlo
Oxidační činidlo, silný/á/é**10.2 Chemická stabilita**

Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránitUchovávejte v chladu. Chraňte před slunečním zářením. Horko, plameny a jiskry.
Za působení světla: Polymerace**10.5 Neslučitelné materiály**Redukční činidlo, silný/á/é. Oxidační činidlo, silný/á/é
silné kyseliny a silné báze**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.
Tepelný rozklad může vést k uvolnění dráždivých plynů a par. Oxid uhelnatý (CO), Oxid uhličitý (CO₂),
Uhlovodíky**ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1 Informace o toxikologických účincích**

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Datum revize: 26.06.2018

Kód produktu: BO5209394

Strana 6 z 11

Akutní toxicita

Číslo CAS	Název				
	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate				
	orální	LD50 mg/kg	4890	Potkan	
	kožní	LD50 mg/kg	>5000	Králík	
868-77-9	2-Hydroxyethyl-methakrylát; 2-hydroxyethyl-2-methylprop-2-enoát				
	orální	LD50 mg/kg	5564	Potkan	
	kožní	LD50 mg/kg	>5000	Králík	
24650-42-8	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one				
	orální	LD50 mg/kg	>1694	Potkan	
	kožní	LD50 mg/kg	>5000	Potkan	
79-10-7	Akrylová kyselina; prop-2-enová kyselina				
	orální	LD50 mg/kg	1500	Potkan	
	kožní	LD50 mg/kg	2000	Králík	
	inhalativní (4 h) pára	LC50	5,1 mg/l	Potkan	
	inhalativní aerosol	ATE	1,5 mg/l		
614-45-9	tert-butyl perbenzoate				
	orální	LD50 mg/kg	4838	Potkan	
	kožní	LD50 mg/kg	3817	Králík	
	inhalativní pára	ATE	11 mg/l		
	inhalativní aerosol	ATE	1,5 mg/l		
110-16-7	maleinová kyselina; (Z)-but-2-enová kyselina				
	orální	ATE mg/kg	500		

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Datum revize: 26.06.2018

Kód produktu: BO5209394

Strana 7 z 11

Číslo CAS	Název	Dávka	[h] [d]	Druh	Pramen	Metoda
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 mg/l	0,704	96 h	Brachydanio rerio (Dáňio pruhované)	
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 mg/l	1,98	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Akutní toxicita crustacea	EC50	1,1 mg/l	48 h	Daphnia magna (hrotnatka velká)	
	Toxicita pro řasy	NOEC mg/l	0,405	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Toxicita crustacea	NOEC mg/l	0,092	21 d	Daphnia magna (hrotnatka velká)	
868-77-9	2-Hydroxyethyl-methakrylát; 2-hydroxyethyl-2-methylprop-2-enoát					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50	227 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
24650-42-8	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50	6 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus (slunečnice velkoploutvá)	
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 mg/l	0,17	72 h	Scenedesmus subspicatus	
	Akutní toxicita bakterií	>100 mg/l		3 h	Aktivovaný kal	
79-10-7	Akrylová kyselina; prop-2-enová kyselina					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50	27 mg/l	96 h	Onchorhynchus mykiss	
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 mg/l	0,13	72 h	Scenedesmus subspicatus	
	Akutní toxicita crustacea	EC50	95 mg/l	48 h	Daphnia magna	
614-45-9	tert-butyl perbenzoate					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50	1,6 mg/l	96 h	Brachydanio rerio (Dáňio pruhované)	OECD 203
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50	1,3 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Akutní toxicita crustacea	EC50	11 mg/l	48 h	Daphnia magna (hrotnatka velká)	OECD 202

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Číslo CAS	Název	Hodnota	d	Pramen
	Metoda			
	Hodnocení			
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate			
	Rozklad: Voda	57%	28	
614-45-9	tert-butyl perbenzoate			
	aerob	70%	28	
	Podle kritérií OECD látka biologicky snadno odbouratelná.			

12.3 Bioakumulační potenciál

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Datum revize: 26.06.2018

Kód produktu: BO5209394

Strana 8 z 11

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda

Číslo CAS	Název	Log Pow
868-77-9	2-Hydroxyethyl-methakrylát; 2-hydroxyethyl-2-methylprop-2-enoát	0,47
24650-42-8	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one	3,42
79-10-7	Akrylová kyselina; prop-2-enová kyselina	0,35
614-45-9	tert-butyl perbenzoate	3

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování
13.1 Metody nakládání s odpady
Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku

Pro likvidaci odpadu kontaktujte odbornou firmu zajišťující likvidaci.

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad

080409 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání lepidel a těsnicích materiálů (včetně vodotěsných výrobků); Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky; nebezpečný odpad

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad/nepoužité výrobky

080409 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání lepidel a těsnicích materiálů (včetně vodotěsných výrobků); Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky; nebezpečný odpad

Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů

150110 ODPADNÍ OBALY, ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu); Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné; nebezpečný odpad

Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

S kontaminovanými obaly zacházet jako s látkou samotnou.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu
Pozemní přeprava (ADR/RID)
14.1 UN číslo:

UN 3082

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

 LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.
(Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate, Akrylová kyselina;
prop-2-enová kyselina)

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

9

14.4 Obalová skupina:

III

Bezpečnostní značky:

9



Klasifikační kód:

M6

Zvláštní opatření:

274 335 375 601

Omezené množství (LQ):

5 L

Vyňaté množství:

E1

Přepravní kategorie:

3

Bezpečnostní list




podle nařízení (ES) č. 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Datum revize: 26.06.2018

Kód produktu: BO5209394

Strana 9 z 11

Identifikační číslo nebezpečnosti:	90
Kód omezení vjezdu do tunelu:	-
Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)	
<u>14.1 UN číslo:</u>	UN 3082
<u>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</u>	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate, Akrylová kyselina; prop-2-enová kyselina)
<u>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</u>	9
<u>14.4 Obalová skupina:</u>	III
Bezpečnostní značky:	9 
Klasifikační kód:	M6
Zvláštní opatření:	274 335 375 601
Omezené množství (LQ):	5 L
Vyňaté množství:	E1
Přeprava po moři (IMDG)	
<u>14.1 UN číslo:</u>	UN 3082
<u>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</u>	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)
<u>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</u>	9
<u>14.4 Obalová skupina:</u>	III
Bezpečnostní značky:	9 
Zvláštní opatření:	274, 335, 969
Omezené množství (LQ):	5 L
Vyňaté množství:	E1
EmS:	F-A, S-F
Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)	
<u>14.1 UN číslo:</u>	UN 3082
<u>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</u>	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)
<u>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</u>	9
<u>14.4 Obalová skupina:</u>	III
Bezpečnostní značky:	9 
Zvláštní opatření:	A97 A158 A197
Omezené množství (LQ) (letadlo pro osobní dopravu):	30 kg G

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Datum revize: 26.06.2018

Kód produktu: BO5209394

Strana 10 z 11

Passenger LQ:	Y964
Vyňaté množství:	E1
IATA-Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu):	964
IATA-Maximální množství (letadlo pro osobní dopravu):	450 L
IATA-Pokyny pro balení (nákladní letadlo):	964
IATA-Maximální množství (nákladní letadlo):	450 L

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ: ano



Nebezpečná spoušť: Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate, Akrylová kyselina; prop-2-enová kyselina

ODDÍL 15: Informace o předpisech
15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi
Informace o předpisech EU

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

Specifická ustanovení, týkající se ochrany osob nebo životního prostředí

 Pracovní omezení: Dodržujte pracovní omezení podle směrnice o ochraně mladistvých pracovníků (94/33/ES).
Třída ohrožení vody (D): 2 - látka ohrožující vody

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace
Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H242	Zahřívání může způsobit požár.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H373	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Jiné údaje

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály, údaje tohoto

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

UV Klebstoff B 682-T

Datum revize: 26.06.2018

Kód produktu: BO5209394

Strana 11 z 11

bezpečnostního listu jsou nepočetné na nově vzniklé materiály.

(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)