

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Profi Tec P407 Acrylosan**

Datum revize: 16.06.2020

Kód produktu: 22001023420000

Strana 1 z 13

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

Profi Tec P407 Acrylosan

**1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití****Použití látky nebo směsi**

silikátová barva

**Nedoporučované způsoby použití**

Žádné, používání v souladu s určením.

**1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

Firma:	Meffert AG Farbwerke	
Název ulice:	Sandweg 15	
Místo:	DE-55543 Bad Kreuznach	
Telefon:	+49 671 870-303	Fax: +49 671 870-397
e-mail (Kontaktní osoba):	SDB@meffert.com	

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**Toxikologické informační středisko v Praze, Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2 +420  
224 91 92 93 / +420 224 91 54 02**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Nařízení (ES) č. 1272/2008**

Kategorie nebezpečí:  
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže: Skin Sens. 1A  
Nebezpečný pro vodní prostředí: Aquatic Chronic 3  
Údaje o nebezpečnosti:  
Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

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

Polypropylenglykolalkylfenyléter  
2-methyl-2H-isothiazol-3-on  
1,2-Benzoisothiazol-3(2H)-on

**Signální slovo:** Varování**Piktogramy:****Standardní věty o nebezpečnosti**

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Pokyny pro bezpečné zacházení**

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.  
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P280 Používejte ochranné rukavice.  
P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.  
P362+P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Profi Tec P407 Acrylosan**

Datum revize: 16.06.2020

Kód produktu: 22001023420000

Strana 2 z 13

**Zvláštní značení u speciálních směsí**

EUH211: Pozor! Při postřiku se mohou vytvářet nebezpečné respirabilní kapičky.  
Nevdechujte aerosoly nebo mlhu.

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**
**3.2 Směsi**
**Nebezpečné složky**

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES	
	Indexové č.	
	Číslo REACH	
	GHS klasifikace	
14464-46-1	Cristobalite mouka	5 - < 10 %
	238-455-4	
9064-13-5	Polypropylenglykolalkylfenyléter	0,1 - < 1 %
	Skin Sens. 1; H317	
79-10-7	Akrylová kyselina; prop-2-enová kyselina	0,1 - < 1 %
	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, Aquatic Chronic 2; H226 H332 H312 H302 H314 H400 H411	
2634-33-5	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	< 0,1 %
	220-120-9	613-088-00-6
		01-2120761540-60
	Acute Tox. 1, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1), Aquatic Chronic 2; H330 H302 H315 H318 H317 H400 H411	
13463-41-7	pyrithion zinku	< 0,1 %
	236-671-3	01-2119511196-46
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 100), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 10); H330 H301 H318 H400 H410	
886-50-0	terbutryn	< 0,1 %
	212-950-5	
	Acute Tox. 4, Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 100), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 100); H302 H317 H400 H410	
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-on	< 0,1 %
	220-239-6	01-2120764690-50
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H330 H301 H314 H318 H317 H400 H411	

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

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

Kontaminovaný, nasáklý oděv ihned svléknout. Při jakýchkoliv pochybnostech nebo projeví-li se symptomy, poraďte se s lékařem. Při alergických příznacích, projevujících se zejména při dýchání, ihned přivolejte lékaře.

**Při vdechnutí**

Zajistit přívod čerstvého vzduchu.

**Při styku s kůží**

Ihned umýt: Voda a mýdlo Nemýt: Rozpouštědla/Ředění

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Profi Tec P407 Acrylosan**

Datum revize: 16.06.2020

Kód produktu: 22001023420000

Strana 3 z 13

**Při zasažení očí**

Při zasažení očí je otevřené okamžitě vymývat po dobu 10 až 15 minut tekoucí vodou a vyhledat očního lékaře. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Ihned vyhledat lékaře.

**Při požití**

Ihned vypláchnout ústa a zapít velkým množstvím vody. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Ihned vyhledat lékaře.

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Dosud nejsou známy žádné symptomy.

**4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Léčba symptomů.

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

Produkt samotný nehoří. Hasební zásah přizpůsobit prostředí.

**Nevhodná hasiva**

Silný vodní proud

**5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

V případě požáru mohou vznikat: Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), Oxid uhelnatý, Plyny/výpary, jedovaté

**5.3 Pokyny pro hasiče**

V případě požáru: Používejte autonomní dýchací přístroj.

K ochraně osob a ochlazování nádob v nebezpečné oblasti použijte proud vody.

Kontaminovanou vodu zachytávejte odděleně. Nevypouštět do kanalizace nebo vodních zdrojů.

**Další pokyny**

V případě požáru: Používejte autonomní dýchací přístroj.

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

Zajistěte dostatečné větrání. Viz ochranná opatření pod bodem 7a 8.

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Při znečištění řek, jezer nebo kanalizace v souladu s místními zákony uvědomit příslušné orgány.

**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

Zachytit mechanicky a zlikvidovat ve vhodných nádobách.

Pro zneškodnění Písek Piliny Univerzální pojivo

**6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7 Osobní ochranné prostředky; viz oddíl 8

Zachycený materiál zpracovat podle kapitoly Likvidace.

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

Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů. Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.

**Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu**

Nevyžadují se žádná zvláštní požární opatření.

**7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### Profi Tec P407 Acrylosan

Datum revize: 16.06.2020

Kód produktu: 22001023420000

Strana 4 z 13

#### Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Nádobu po odebrání produktu vždy dobře uzavřete.

#### Pokyny pro skladování s jinými produkty

Neskladujte společně s: Kyselina louhy

#### Další informace o skladovacích podmínkách

Uchovávat/skladovat pouze v originálním balení. Chránit před přímým slunečním zářením. Vyvarovat se chladu pod 10°C.

#### 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Barva

### ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

#### 8.1 Kontrolní parametry

##### Mezní hodnoty

Číslo CAS	Látka	ppm	mg/m <sup>3</sup>	vlá/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Druh
79-10-7	Kyselina akrylová; Kyselina prop-2-enová	10	29		PEL	EU
		20	59		1 min	EU
14464-46-1	kristobalit respirabilní frakce (Fr)		0,1		PEL	

##### Hodnoty DNEL/DMEL

Číslo CAS	Látka	Postup expozice	Účinku	Hodnota
2634-33-5	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on			
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	6,8 mg/m <sup>3</sup>
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	0,966 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	1,2 mg/m <sup>3</sup>
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	0,345 mg/kg tělesné hmotnosti na den

##### Hodnoty PNEC

Číslo CAS	Látka	Hodnota
Složka životní prostředí		
2634-33-5	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	
Sladkovodní prostředí		0,00403 mg/l
Sladkovodní prostředí (občasné uvolňování)		0,0011 mg/l
Mořská voda		0,000403 mg/l
Mořská voda (občasné uvolňování)		0,0011 mg/l
Sladkovodní sediment		0,049 mg/l
Mořské sediment		0,00499 mg/kg
Mikroorganismy v čistíčkách odpadních vod		1,03 mg/l
Zemina		3 mg/kg

#### 8.2 Omezování expozice

##### Vhodné technické kontroly

Zajistěte dostatečné větrání.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Profi Tec P407 Acrylosan**

Datum revize: 16.06.2020

Kód produktu: 22001023420000

Strana 5 z 13

**Hygienická opatření**

Zajistit přívod čerstvého vzduchu.

**Ochrana očí a obličeje**

Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.

Při nebezpečí výstřiku nosit ochranný štít.

**Ochrana rukou**

Ochranné rukavice proti chemikáliím vybírejte v závislosti na koncentraci a množství nebezpečných látek na pracovišti. Při opotřebení vyměnit!

Doporučuje se konzultovat s výrobcem chemickou stálost výše uvedených ochranných rukavic pro speciální použití. Řiďte se informacemi výrobce.

Vhodný materiál: NBR (Nitrilkaučuk) Popřípadě obléknout rukavice z bavlny.

Doba průniku (maximální doba použitelnosti): &gt;480 min.

Hustota materiálu rukavic: &gt;0,5 mm

**Ochrana kůže**

Při stříkání: Jednorázový ochranný oděv. Před manipulací s produktem ošetřit pokožku ochranným krémem.

**Ochrana dýchacích orgánů**

Ochrana dýchacích cest je nutná při: postup při provádění postřiku. Filtr částic P2 (BÍLÝ).

**Omezování expozice životního prostředí**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

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

Skupenství:	Kapalný
Barva:	bílý
Zápach:	nasládlá
pH:	8,5 - 9,0

**Informace o změnách fyzikálního stavu**

Bod tání:	nejsou stanoveny
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	120 °C
Sublimační bod:	nelze použít
Bod měknutí:	nelze použít
Bod tekutosti:	nelze použít
Bod vzplanutí:	na
Dále hořlavý:	Žádné údaje k dispozici

**Hořlavost**

tuhé látky:	nelze použít
plyny:	nelze použít
Meze výbušnosti - dolní:	nelze použít
Meze výbušnosti - horní:	nelze použít
Zápalná teplota:	nelze použít

**Bod samozápalu**

tuhé látky:	nelze použít
plyny:	nelze použít
Tlak par:	nejsou stanoveny
Hustota:	1,55 g/cm <sup>3</sup>
Rozpustnost ve vodě:	nejsou stanoveny

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Profi Tec P407 Acrylosan**

Datum revize: 16.06.2020

Kód produktu: 22001023420000

Strana 6 z 13

Kinematická viskozita: na

Výtoková doba: na

Obsah rozpouštědel: 1,70 %, voda: 16,01 %

**9.2 Další informace**

žádné/nikdo

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita****10.1 Reaktivita**

Za běžných podmínek používání není tento materiál považován za reaktivní.

**10.2 Chemická stabilita**

Směs je za doporučených podmínek skladování, používání a teploty chemicky stabilní.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí**

Exotermní reakce s: Oxidační činidla, Silná kyselina, Silný louh

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Nenechat produkt zaschnout. Chránit před horkem a mrazem.

**10.5 Neslučitelné materiály**

Neuchovávat v blízkosti silně kyselých a alkalických materiálů nebo oxidačních prostředků.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**V případě požáru mohou vznikat: Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>). Oxid uhelnatý Oxidy dusíku (NO<sub>x</sub>)**ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1 Informace o toxikologických účincích****Akutní toxicita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Profi Tec P407 Acrylosan**

Datum revize: 16.06.2020

Kód produktu: 22001023420000

Strana 7 z 13

Číslo CAS	Název				
	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
9064-13-5	Polypropylenglykolalkylfenyléter				
	orální	LD50 >5000 mg/kg	Potkan		
79-10-7	Akrylová kyselina; prop-2-enová kyselina				
	orální	LD50 > 192 mg/kg	Potkan		
	dermální	LD50 > 290 mg/kg	Králík		
	inhalační (4 h) pára	LC50 3,6 mg/l	Potkan		
	inhalační aerosol	ATE 1,5 mg/l			
2634-33-5	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on				
	orální	LD50 531 mg/kg	Potkan		OECD 423
	dermální	LD50 >2000 mg/kg	Potkan		OECD 402
	inhalační pára	ATE 0,05 mg/l			
	inhalační aerosol	ATE 0,005 mg/l			
13463-41-7	pyrithion zinku				
	orální	LD50 269 mg/kg	Potkan		OECD 401
	inhalační pára	ATE 0,5 mg/l			
	inhalační aerosol	ATE 0,05 mg/l			
886-50-0	terbutryn				
	orální	ATE 500 mg/kg			
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-on				
	orální	LD50 285 mg/kg	Potkan		
	dermální	LD50 >2000 mg/kg	Potkan		
	inhalační pára	ATE 0,5 mg/l			
	inhalační aerosol	ATE 0,05 mg/l			

**Žíravost a dráždivost**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Senzibilizační účinek**

Může vyvolat alergickou kožní reakci. (Polypropylenglykolalkylfenyléter; 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on; terbutryn; 2-methyl-2H-isothiazol-3-on)

**Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Nebezpečnost při vdechnutí**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### Profi Tec P407 Acrylosan

Datum revize: 16.06.2020

Kód produktu: 22001023420000

Strana 8 z 13

#### Jiné údaje

Při správném zacházení a dodržování pracovníhygienických opatření není třeba očekávat žádné zdravotní škodlivé účinky.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita



**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Profi Tec P407 Acrylosan**

Datum revize: 16.06.2020

Kód produktu: 22001023420000

Strana 9 z 13

Číslo CAS	Název	Dávka	[h]   [d]	Druh	Pramen	Metoda
9064-13-5	Polypropylenglykolalkylfenyléter					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 >10-100 mg/l	96 h	Leuciscus idus (jelec jesen)		
	Akutní toxicita crustacea	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna (hrotnatka velká)		OECD 202
	Akutní toxicita bakterií	(>1000 mg/l)	0,5 h	Aktivovaný kal		OECD 209
79-10-7	Akrylová kyselina; prop-2-enová kyselina					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 27 mg/l	96 h	Onchorhynchus mykiss		
	Akutní toxicita crustacea	EC50 95 mg/l	48 h	Daphnia magna		
2634-33-5	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 2,15 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový)		OECD 203
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 0,11 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201
	Akutní toxicita crustacea	EC50 2,9 mg/l	48 h	Daphnia magna (hrotnatka velká)		OECD 202
	Toxicita pro ryby	NOEC 0,21 mg/l		Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový)		OECD 215
	Toxicita pro řasy	NOEC 0,0403 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201
	Akutní toxicita bakterií	(12,8 mg/l)	3 h	Aktivovaný kal		OECD 209
13463-41-7	pyrithion zinku					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 0,0104 mg/l	96 h	Brachydanio rerio (Dánio pruhované)		OECD 203
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 0,051 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201
	Akutní toxicita crustacea	EC50 0,051 mg/l	48 h	Daphnia pulex (hrotnatka obecná)		OECD 202
	Toxicita pro ryby	NOEC 0,00125 mg/l		Brachydanio rerio (Dánio pruhované)		OECD 215
	Toxicita pro řasy	NOEC 0,0149 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201
	Toxicita crustacea	NOEC 0,00213 mg/l	21 d	Daphnia pulex (hrotnatka obecná)		OECD 211
	Akutní toxicita bakterií	(2,8 mg/l)	3 h	Aktivovaný kal		OECD 209
886-50-0	terbutryn					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 0,0019 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový)		OECD 203
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 0,0067 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus		OECD 201
	Akutní toxicita crustacea	EC50 0,0064 mg/l	48 h	Daphnia pulex (hrotnatka obecná)		OECD 202
	Toxicita pro ryby	NOEC 0,073 mg/l	28 d	Pimephales promelas (jeleček velkohlavý)		OECD 210
	Toxicita pro řasy	NOEC 0,0005 mg/l	3 d	Scenedesmus subspicatus		OECD 201

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Profi Tec P407 Acrylosan**

Datum revize: 16.06.2020

Kód produktu: 22001023420000

Strana 10 z 13

	Toxicita crustacea	NOEC mg/l	0,05	21 d	Daphnia pulex (hrotnatka obecná)		OECD 211
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-on						
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 mg/l	>0,15	96 h	Brachydanio rerio (Dáňio pruhované)		
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 mg/l	0,157	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Akutní toxicita crustacea	EC50 mg/l	0,87	48 h	Daphnia magna (hrotnatka velká)		
	Akutní toxicita bakterií	(34,6 mg/l)		3 h	Aktivovaný kal		

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Číslo CAS	Název	Metoda	Hodnota	d	Pramen
		Hodnocení			
9064-13-5	Polypropylenglykolalkylfenyléter		>80%		
	Biologicky snadno odbouratelný (podle kritérií OECD).				
2634-33-5	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	70-80%	28	
13463-41-7	pyrithion zinku	OECD 303/ EEC 92/69/V, C10	>85%		
	Biologicky odbouratelný.				
		OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	39%	28	
	Biologicky odbouratelný.				
886-50-0	terbutryn	OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	0%		
		OECD 303/ EEC 92/69/V, C10	<70%		

**12.3 Bioakumulační potenciál**
**Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda**

Číslo CAS	Název	Log Pow
79-10-7	Akrylová kyselina; prop-2-enová kyselina	0,35
2634-33-5	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	0,7
13463-41-7	pyrithion zinku	1,21
886-50-0	terbutryn	3,19
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-on	-0,32

**BCF**

Číslo CAS	Název	BCF	Druh	Pramen
2634-33-5	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	189	Brachydanio rerio (Dáňio pruhované)	OECD 305
886-50-0	terbutryn	103		
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-on	3,16		

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Tato látka nespĺňuje kritéria PBT/vPvB Nařízení REACH, dodatku XIII.

**Jiné údaje**

Pro směs nejsou dostupné žádné údaje.

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Profi Tec P407 Acrylosan**

Datum revize: 16.06.2020

Kód produktu: 22001023420000

Strana 11 z 13

**13.1 Metody nakládání s odpady****Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

Zaschlé zbytky materiálu můžete likvidovat v rámci komunálního odpadu, tekuté zbytky materiálu likvidujte na základě dohody s místním podnikem zodpovědným za likvidaci odpadu.

**Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad**

080112 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 a odstraňování barev a laků; Odpadní barvy a laky neuvedené pod položkou 08 01 11

**Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů**

150102 ODPADNÍ OBALY, ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu); Plastové obaly

**Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů**

Kontaminované obaly je třeba dokonale vyprázdnit a po řádném vyčištění mohou být znovu použity. Obaly, které nelze vyčistit, zlikvidujte. Zcela vyprázdněné obaly mohou být předány k recyklaci.

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

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.4 Obalová skupina:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)****14.1 UN číslo:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.4 Obalová skupina:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**Přeprava po moři (IMDG)****14.1 UN číslo:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.4 Obalová skupina:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1 UN číslo:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.4 Obalová skupina:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Profi Tec P407 Acrylosan**

Datum revize: 16.06.2020

Kód produktu: 22001023420000

Strana 12 z 13

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ  
PROSTŘEDÍ: ne**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**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**

Omezení použití (REACH, příloha XVII):

Vstup 3: Akrylová kyselina; prop-2-enová kyselina

2010/75/EU (VOC): 2,069 % (32,066 g/l)

2004/42/ES (VOC): 2,072 % (32,117 g/l)

**Informace o národních právních předpisech**

Třída ohrožení vod (D): 2 - ohrožující vodu

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení bezpečnosti.

**ODDÍL 16: Další informace****Změny**

Tento bezpečnostní list obsahuje změny vůči předchozí verzi v oddílu(ech): 2,15.

**Zkratky a akronymy**

EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft; EG - Europäische Gemeinschaft; CLP- Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures; TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe; PBT - persistenter bioakkumulierbarer und toxischer Stoff; vPvB - very persistent very bioaccumulative; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; VOC - Flüchtige organische Verbindung WGK - Wassergefährdungsklasse

**Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]**

Klasifikace	Postup klasifikace
Skin Sens. 1A; H317	Postup při výpočtu
Aquatic Chronic 3; H412	Postup při výpočtu

**Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)**

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H301	Toxický při požití.
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.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
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.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Profi Tec P407 Acrylosan**

Datum revize: 16.06.2020

Kód produktu: 22001023420000

Strana 13 z 13

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