

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

AKRYLOVÁ OMIETKA

Dátum vydania: 25.09.2023

Revízia: 13

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ PRÍPRAVKU A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor prípravku:

Názov: AKRYLOVÁ OMIETKA

Identita výrobku: -

UFI číslo: -

Typ výrobku: Zmes

1.2. Relevantné identifikované použitia zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú:

- **Identifikované použitie zmesi:** Tenkovrstvá omietka na báze akrylátových spojív. Používa sa na ochranu a dekoráciu fasád a povrchov vnútorných stien.

- **Použitia, ktoré sa neodporúčajú:** Iný účel ako je uvedený.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:

- **Distribútor:** Painthouse, s. r. o.

- **Výrobca** Chromos-Svjetlost d.o.o., Lužani, Chorvátsko

Adresa: Painthouse, s. r. o.,
Turie 539, 013 12 Turie,
IČO: 47574291

Tel. +421 911 501 555

Fax

Osoba zodpovedná za vypracovanie karty bezpečnostných údajov:

email: painthouse@painthouse.sk

1.4. Núdzové telefónne číslo:

Národné toxikologické informačné centrum (NTIC)
24-hodinová konzultačná služba pri akútnych
intoxikáciách

Telefón + 421 2 5477 4166

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikácia zmesi:

Klasifikácia zmesi podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 (CLP):

Aquatic Chronic 3

H412

-

EUH208

2.2. Prvky označovania:

Výstražné piktogramy: -

Výstražné slovo: -

Výstražné upozornenia: H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia: P102 Uchovávať mimo dosahu detí.
P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s národnými predpismi.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

AKRYLOVÁ OMIETKA

Dátum vydania: 25.09.2023

Revízia: 13

Ďalšie prvky označovania:

EUH208 Obsahuje reakčnú zmes zloženú z týchto látok: 5-chlór-2- metyl-4-izotiazolín-3-ón [ES č. 247-500-7] a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [ES č. 220-239-6] (3:1); oktilinón (ISO); terbutrín. Môže vyvolať alergickú reakciu.

2.3 Iná nebezpečnosť:

Informácie nie sú k dispozícii.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

Látky:

Zmesi:

CAS/ EINECS/ EU INDEX	REACH číslo	%	Názov zložky	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008
13463-67-7/ 236-675-5/ -	01-2119489379-17	<5	oxid titaničitý	-*
26530-20-1/ 247-761-7/ 613-112-00-5	01-2120768921-45	<0,0015	oktilinón (ISO)	Acute. tox. 3 H301 Acute. tox. 3 H311 Acute. tox. 2 H330 Skin Corr. 1 H314 Eye Dam. 1 H318 Skin Sens. 1A H317 Aquatic Acute 1 (M=100) H400 Aquatic Chronic 1 (M=100) H410 EUH071 špecifické limitné koncentrácie H317 1A: C ≥ 0,0015 % ATE (inhalačne, prach/ hmla): 0,27mg/l ATE (pokožka): 311 mg/kg tel. hmotnosti ATE (orálne): 125 mg/kg telesnej hmotnosti
886-50-0/ 212-950-5/ -	-	<0,1	terbutrín	Acute. tox. 4 H302 Skin Sens. 1B H317 Aquatic Acute. 1 (M=100) H400 Aquatic Chronic 1(M=100) H410 špecifické limitné koncentrácie H317 1B: C ≥ 3 %
55965-84-9/ 611-341-5/ 613-167-00-5	-	<0,0015	reakčná zmes zložená z týchto látok: 5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón [ES č. 247-500-7] a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [ES č. 220-239-6] (3:1)	Acute. tox. 2 H330 Acute. tox. 2 H310 Acute. tox. 3 H301 Skin Corr. 1C H314 Skin Sens. 1A H317 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Acute 1 (M=100) H400 Aquatic Chronic1(M=100) H410 EUH071 špecifické limitné koncentrácie H318: C ≥ 0,6 % H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % H314: C ≥ 0,6 % H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % H317: C ≥ 0,0015 %

* Na základe dostupných meraní aerodynamického priemeru táto zložka nespĺňa požiadavky na klasifikáciu podľa

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

AKRYLOVÁ OMIETKA

Dátum vydania: 25.09.2023

Revízia: 13

nariadenia 2020/217 (14. ATP podľa nariadenia (EÚ) č. 1272/2008, príloha VI). Množstvo častíc s aerodynamickým priemerom $\leq 10 \mu\text{m}$ v zložke z oddielu 3 pod 1 % podľa metódy EN 15051-2.

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1. Opis opatrení prvej pomoci:

V prípade prevozu do nemocnice ukážte lekárovi túto kartu bezpečnostných údajov alebo etiketu.

<i>Po vdýchnutí:</i>	Pri nadýchaní postihnutého preneste na čerstvý vzduch. Ak sa objavia príznaky, vyhľadajte lekársku pomoc.
<i>Po kontakte s kožou:</i>	Odstráňte zasiahnuté oblečenie a obuv. Zasiahnutú pokožku umyte vodou (aspoň 10 min). V prípade pretrvávania príznakov vyhľadajte lekára.
<i>Po kontakte s očami:</i>	Umyte si ruky a čistými prstami roztvorte viečka a vyplachujte oči vodou (aspoň 15 min). V prípade pretrvávania príznakov vyhľadajte lekára.
<i>Po požití:</i>	Pri požití nevyvolávajte zvracanie , ústa dôkladne vypláchnite vodou. Ak sa objavia vyššie uvedené príznaky, zabezpečte prevoz do nemocnice.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené:

<i>Po vdychovaní:</i>	Údaj nie je k dispozícii
<i>Po kontakte s pokožkou:</i>	Môže vyvolať alergickú reakciu.
<i>Pri zasiahnutí očí:</i>	Možné začervenanie, pálenie.
<i>Po požití:</i>	Možná nevoľnosť.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Pri prevoze zranenej osoby do nemocnice vezmite so sebou túto kartu bezpečnostných údajov.

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky:

<i>Vhodné hasiace prostriedky:</i>	Produkt nie je horľavý. Spôsob hasenia prispôbte podľa okolitých materiálov.
<i>Nevhodné hasiace prostriedky:</i>	Informácie nie sú k dispozícii.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi:

Informácie nie sú k dispozícii.

5.3. Rady pre požiarnikov:

V prípade požiaru okamžite izolujte priestor evakuáciou všetkých osôb z blízkosti požiaru. Nevykonávajte činnosti, ktoré by mohli znamenať riziko alebo na ktoré nie sú osoby vyškolené. Používajte protipožiarny oblek a samostatný dýchací prístroj s otvoreným okruhom (STN EN 137). Ochranný odev pre hasičov (vrátane prilby, ochranných topánok a rukavíc) v súlade s normou STN EN 469 poskytne základnú úroveň ochrany pri chemických požiaroch.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy:

6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál:

Používajte vhodné osobné ochranné pracovné prostriedky (viď oddiel 8).

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

AKRYLOVÁ OMIETKA

Dátum vydania: 25.09.2023

Revízia: 13

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

Zastavte ďalšie šírenie a pozbierajte rozsypané látky.

6.1.2. Pre pohotovostný personál:

Používajte vhodné osobné ochranné pracovné prostriedky.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

Zabráňte úniku do vodných tokov a kanalizácie. V prípade veľkého úniku informujte príslušné orgány na čísle 112.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie:

Nehorľavé absorpčné materiály ako piesok, minerálne absorbenty a pod. Odtok z podlahy nesmie byť napojený na kanalizáciu. Zmes zasypanú pieskom pozbierajte do vhodných nádob, ktoré možno hermeticky uzavrieť. Odpadový materiál a odstránenú vrstvu kontaminovanej zeme umiestnite do nádoby, ktorú možno tesne uzavrieť a uložte v dobre vetraných priestoroch. Odovzdajte osobe oprávnenej na zber a odvoz odpadu.

6.4. Odkaz na iné oddiely:

Informácie pre kontrolu expozície a opatrenia osobnej ochrany vid' oddiel 8, pre zneškodňovanie odpadov vid' oddiel 13.

ODDIEL 7: ZAOBCHADZANIE A SKLADOVANIE

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie:

Pri správnom zaobchádzaní a skladovaní nie sú potrebné zvláštne bezpečnostné opatrenia. Zabráňte úniku do vodných tokov a kanalizácie.

Pri použití nefajčite, nejedzte ani nepite. Pri práci používajte pracovný odev z bavlny a topánky s celou podrážkou, predpísané rukavice z nitrilkaučuku a tvárový štít alebo okuliare.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility:

Vhodné: Produkt skladujte na chladnom a dobre vetranom mieste v tesne uzatvorených nádobách.

Nevhodné: Nesmie zamrznúť.

Obalový materiál: Pôvodná nádoba výrobcu.

Odporúčané: Chráňte pred teplom, zdrojmi vznietenia a priamym slnečným žiarením.

Nevhodné: Neuvádza sa

7.3. Špecifické konečné použitie (-ia):

Náter vonkajších/vnútorých stien.

ODDIEL 8: KONTROLA EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1. Kontrolné parametre:

Chemická látka	CAS	Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL)		Biologické medzné hodnoty (BMH)
		ppm	mg/m ³	
oxid titaničitý	13463-67-7	-	10 U 4 R	-

U - celkový prach, R - respirabilný prach

Odvodenej úrovne bez účinku (DNEL) podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006:

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

AKRYLOVÁ OMIETKA

Dátum vydania: 25.09.2023

Revízia: 13

Názov látky	Finálne použitie	Spôsoby expozície	Možné ovplyvnenie zdravia	Hodnota
-	-	-	-	-

Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom (PNEC) podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006:

Názov látky	Životné prostredie	Hodnota
-	-	-

8.2. Kontroly expozície:

8.2.1. Primerané technické zabezpečenie:

Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky. Na pracovisku zabezpečte dostatočnú ventiláciu pracovného priestoru. Uchovávajte nádoby uzavreté.

8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia:

Ochrana očí/tváre:

Ochranné okuliare/tvárový štít (STN EN ISO 16321-1).

Ochrana kože:

Ochrana rúk:

Pre dokonalú ochranu používajte ochranné rukavice z nitrilkaučuku s hrúbkou 0,40 mm, pri kontakte s kvapkami rukavice z nitrilkaučuku s hrúbkou 0,11 mm (STN EN 374).

Iné:

Používajte ochranný odev a obuv (STN EN 13688; STN EN 13832), ktorá pokrýva celé chodidlo.

Ochrana dýchacích ciest:

-

Tepelná nebezpečnosť:

Žiadna za normálnych prevádzkových podmienok.

8.2.3. Kontrola environmentálnej expozície:

Zabráňte úniku do vodných tokov a kanalizácie. Vykonajte opatrenia v zmysle legislatívnych predpisov pre oblasť ochrany životného prostredia. Dodržiavajte pokyny zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší.

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach:

- vzhľad: pasta
- farba: rôzne odtiene
- prahová hodnota zápachu: zvláštny
- pH: 8,0 – 8,5
- teplota topenia/tuhnutia [°C]: Údaj nie je k dispozícii
- počiatočná teplota varu a destilačný rozsah [°C]: Údaj nie je k dispozícii
- teplota vzplanutia[°C]: >23 (EN ISO 13736)
- rýchlosť odparovania: Údaj nie je k dispozícii
- horľavosť (tuhá látka, plyn): Údaj nie je k dispozícii

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

AKRYLOVÁ OMIETKA

Dátum vydania: 25.09.2023

Revízia: 13

- horný limit výbušnosti [% obj.]:	Údaj nie je k dispozícii
- dolný limit výbušnosti [% obj.]:	Údaj nie je k dispozícii
- tlak pár:	Údaj nie je k dispozícii
- hustota pár	Údaj nie je k dispozícii
- relatívna hustota:	1,75± 0,05 (EN ISO 2811)
- rozpustnosť (rozpustnosti):	vo vode: úplne rozpustný
- rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:	Údaj nie je k dispozícii
- teplota samovznietenia [°C]:	Údaj nie je k dispozícii
- teplota rozkladu [°C]:	Údaj nie je k dispozícii
- kinematická viskozita:	Údaj nie je k dispozícii
- dynamická viskozita:	Údaj nie je k dispozícii
- výbušné vlastnosti:	Údaj nie je k dispozícii
- oxidačné vlastnosti:	Údaj nie je k dispozícii

9.2. Iné informácie:

Obsah organických rozpúšťadiel: 0,64%

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita:	Produkt nie je reaktívny.
10.2. Chemická stabilita:	Produkt je stabilný za bežných podmienok.
10.3. Možnosť nebezpečných reakcií:	Údaj nie je k dispozícii.
10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:	Nesmie zamrznúť!
10.5. Nekompatibilné materiály:	Oxidačné činidlá.
10.6. Nebezpečné produkty rozkladu:	Údaj nie je k dispozícii.

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch:

- akútna toxicita:

Vstupná cesta	Metoda	Organizmus	Dávkovať LD ₅₀ /LC ₅₀ alebo ATE _{zmes}	Doba expozície	Výsledok
oxid titaničitý					
orálne	-	potkan	LD ₅₀	-	>5000 mg/kg
inhalačne	-	potkan	LC ₅₀	4h	>6,82 mg/l
oktilinón (ISO)					
orálne	-	potkan	LD ₅₀	-	760 mg/kg
pokožka	-	myš	LD ₅₀	-	690 mg/kg
inhalačne	-	potkan	LC ₅₀	4h	0,58 mg/l
terbutrín					
orálne	-	potkan samec samica	LD ₅₀	-	1000 - 1470 mg/kg 2045 mg/kg

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

AKRYLOVÁ OMIETKA

Dátum vydania: 25.09.2023

Revízia: 13

pokožka	-	králik	LD ₅₀	-	>2000 mg/kg
inhalačne	-	potkan	LC ₅₀	4h	>2,2 g/m ³ (prach/hmla)
reakčná zmes zložená z týchto látok: 5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón [ES č. 247-500-7] a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [ES č. 220-239-6] (3:1)					
orálne	-	potkan	LD ₅₀	-	550 mg/kg
pokožka	-	potkan	LD ₅₀	-	200-1000 mg/kg
inhalačne	-	potkan	LC ₅₀	4h	0,31 mg/l

aspiračná nebezpečnosť: Údaj nie je k dispozícii

- Dráždenie / žieravosť

pre kožu: Údaj nie je k dispozícii

pre oči: Údaj nie je k dispozícii

- Senzibilizácia

koža: Zmes nie je klasifikovaný, ale obsahuje minimálne jednu látku, ktorá môže vyvolať alergickú reakciu.

dýchacie cesty: Údaj nie je k dispozícii

- toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia: Údaj nie je k dispozícii

- toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia: Údaj nie je k dispozícii

- Zvláštne účinky

mutagenita zárodočných buniek: Údaj nie je k dispozícii

karcinogenita: Údaj nie je k dispozícii

reprodukčná toxicita: Údaj nie je k dispozícii

mutagenita v zárodočných bunkách: Údaj nie je k dispozícii

mutagenita u potomkov: Údaj nie je k dispozícii

iné (napr. pôvodca endokrinných vád) Údaj nie je k dispozícii

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov): Zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

- Dalšie informácie: Údaj nie je k dispozícii

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1. Toxicita

oxid titaničitý						
Akútna toxicita	Dávkovosť	Doba expozície	Organizmus	Metóda	Ohodnotenie	Poznámka

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

AKRYLOVÁ OMIETKA

Dátum vydania: 25.09.2023

Revízia: 13

Ryba	LC ₅₀	96 h	Fundulus heteroclitus	-	> 1000 mg/l	-
Kôrovce	EC ₅₀	48 h	Daphnia magna	-	≈ 20000 mg/l	-
Riasy / vodné rastliny	EC ₅₀	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	-	61 mg/l	-
mikroorganizmy	EC ₅₀	3 h	kal	-	> 1000 mg/l	-

oktilinón (ISO)

Akútna toxicita	Dávkoval'	Doba expozície	Organizmus	Metóda	Ohodnotenie	Poznámka
Ryba	LC ₅₀	96 h	Oncorhynchus mykiss	-	0,036 mg/l	-
Kôrovce	EC ₅₀	48 h	Daphnia magna	-	0,42 mg/l	-
Riasy / vodné rastliny	EC ₅₀	72 h	Desmodesmus subspicatus	-	0,084 mg/l	-
Chronická toxicita	Dávkoval'	Doba expozície	Organizmus	Metóda	Ohodnotenie	Poznámka
Ryba	NOEC	28 d	Oncorhynchus mykiss	-	0,022 mg/l	-
Kôrovce	NOEC	21 d	Daphnia magna	-	0,002 mg/l	-
Riasy / vodné rastliny	NOEC	72 h	Desmodesmus subspicatus	-	0,004 mg/l	-

terbutrín

Akútna toxicita	Dávkoval'	Doba expozície	Organizmus	Metóda	Ohodnotenie	Poznámka
Ryba	LC ₅₀	96 h	Oncorhynchus mykiss	-	1,9 mg/l	-
Kôrovce	EC ₅₀	48 h	Daphnia magna	-	6,4 mg/l	-
Riasy / vodné rastliny	EC ₅₀	72 h	Desmodesmus subspicatus	-	0,0067 mg/l	-
Chronická toxicita	Dávkoval'	Doba expozície	Organizmus	Metóda	Ohodnotenie	Poznámka
Ryba	NOEC	28 d	Pimephales promelas	-	0,073 mg/l	-
Kôrovce	NOEC	21 d	Daphnia magna	-	0,05 mg/l	-
Riasy / vodné rastliny	NOEC	72 h	Desmodesmus subspicatus	-	0,0005 mg/l	-

reakčná zmes zložená z týchto látok: 5-chlór-2-metvl-4-izotiazolín-3-ón IES č. 247-500-71 a 2-

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

AKRYLOVÁ OMIETKA

Dátum vydania: 25.09.2023

Revízia: 13

metyl-2H-izotiazol-3-ón [ES č. 220-239-6] (3:1)						
Akútna toxicita	Dávkovať	Doba expozície	Organizmus	Metoda	Ohodnotenie	Poznámka
Ryba	LC ₅₀	96 h	Danio rerio	-	0,58 mg/l	-
Kôrovce	EC ₅₀	48 h	Daphnia magna	-	1,02 mg/l	-
	EC ₅₀	21 d	Daphnia magna	-	>1 mg/l	-
Riasy / vodné rastliny	EC ₅₀	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata - biomass	-	0,161 mg/l	-
	EC ₅₀	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata - growth rate	-	0,379 mg/l	-
	EC ₅₀	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata - biomass	-	0,166 mg/l	-
	EC ₅₀	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata - growth rate	-	0,47 mg/l	-
	EC ₅₀	72 h	-	-	0,018 mg/l	-
Chronická toxicita	Dávkovať	Doba expozície	Organizmus	Metoda	Ohodnotenie	Poznámka
Ryba	LOEL	34 d	Danio rerio	-	1,6 mg/l	-
	NOEC	34 d	Danio rerio	-	0,5 mg/l	-
mikroorganizmy	EC ₅₀	3 h	-	-	31,7 mg/l	-

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť:

Údaj nie je k dispozícii

12.3. Bioakumulačný potenciál:

- faktor bio koncentrácia (BCF):

Údaj nie je k dispozícii

12.4. Mobilita v pôde:

Metoda:

- známe alebo predpokladané rozdelenie segmentov životného prostredia: Údaj nie je k dispozícii

- povrchové napätie:

Údaj nie je k dispozícii

- absorpcia/desorpcia:

Údaj nie je k dispozícii

- ďalšie fyzikálne a chemické vlastnosti:

Údaj nie je k dispozícii

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB:

Zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov):

Zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

AKRYLOVÁ OMIETKA

Dátum vydania: 25.09.2023

Revízia: 13

system v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

12.7. Iné nepriaznivé účinky: Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

ODDÍL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1. Metódy spracovania odpadu:

13.1.1 Zneškodňovanie produktu/obalu:

Z obalu je potrebné úplne vyprázdniť obsah. Nepoužiteľné zvyšky výrobku a obaly odovzdajte osobe oprávnenej na nakladanie s nebezpečnými odpadmi alebo odkladajte na mieste určenom obcou na odkladanie nebezpečných odpadov.

13.1.2 Kódy odpadu/označenie odpadu podľa katalógu odpadov:

08 01 11* Odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky

15 01 02 Plastové obaly

13.1.3 Spôsoby nakladania s odpadmi:

Zvyšky prípravku musia byť odovzdané autorizovanom kolektore nebezpečného odpadu.

13.1.4. Možnosť úniku látok do kanalizácie:

Zabrániť únikom zvyškov zmesi do kanalizácie, vodných tokov a pôdy.

13.1.5. Ďalšie odporúčania na odstraňovanie:

V súlade s platnými predpismi odovzdať oprávnenému kolektorovi odpadu.

ODDÍL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

14.1. Číslo OSN:

-

14.2. Správne expedičné označenie OSN:

-

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:

-

14.4. Obalová skupina:

-

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie:

-

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:

-

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC:

-

ODDÍL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia:

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

AKRYLOVÁ OMIETKA

Dátum vydania: 25.09.2023

Revízia: 13

Zákon č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon);
Zákon č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;
Zákon č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov;
Zákon č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;
Zákon č.137/2010 Z.z. o ovzduší.

Nariadenie EÚ

Autorizácia a/alebo obmedzenia v používaní

Autorizácia: Údaj nie je k dispozícii.

Obmedzenie: Údaj nie je k dispozícii.

Ďalšie EÚ nariadenia: Nariadenie (ES) č. 1272/2008 (CLP), Nariadenie REACH

Smernica Rady 1999/13/ES o obmedzení emisií prchavých organických zlúčenín (VOC):
A(c), 40 g/l; max. 15 g/l

Národné predpisy: Zákon o chemických látkach a jeho vykonávacie predpisy,
Nariadenie o najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL).

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti:

ANO

NE

ODDÍL 16: INE INFORMÁCIE

16.1 Výpis zmien:

Údaj nie je k dispozícii

16.2. Legenda k skratkám:

ATE zmes – Akútna toxicita
CAS číslo - Chemical Abstracts Service číslo
CLP - Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok; Nariadenie (EK) 1272/2008
EC- číslo - Číslo Európskeho Spoločenstva
EC50 - Koncentrácia spojená s x % reakciou
LD50 - Letálna dávka pre 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka)
LC50 - Letálna koncentrácia pre 50 % testovanej populácie
LOEL - Najnižšia dávka danej chemickej látky, pri ktorej boli účinky ešte pozorované pri pokuse na zvieratách
NOEC - Nepozorovaný účinok koncentrácie
REACH - Nariadenie (EK) 1907/2006 Európskeho Parlamentu a Rady o Registrácii, Vyhodnotení, Schvaľovaní a Obmedzení Chemických látok
UFI - jednoznačný identifikátor vzorca

Acute Tox. – Akútna toxicita
Skin Corr. – Žieravosť kože
Eye Dam. – Vážne poškodenie očí
Skin Sens. – Senzibilizácia kože
Aquatic Acute – Akútna nebezpečnosť pre vodné

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

AKRYLOVÁ OMIETKA

Dátum vydania: 25.09.2023

Revízia: 13

- 16.3. **Zdroje údajov:** prostredie
Aquatic Chronic – Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie
Karta bezpečnostných údajov
- 16.4. **Triedenie a využitie postupov klasifikácie zmesi podľa nariadenia CLP**
Klasifikácia podľa nariadenia CLP Postup klasifikácie
Aquatic Chronic 3 H412 Metóda výpočtu
- EUH208
- 16.5. **Zoznam relevantných výstražných upozornení a/alebo bezpečnostných upozornení:**
H301 Toxický po požití.
H302 Škodlivý po požití.
H310 Smrteľný pri kontakte s pokožkou.
H311 Toxický pri kontakte s pokožkou.
H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H315 Dráždi kožu.
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H330 Smrteľný pri vdýchnutí.
H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
EUH208 Obsahuje Môže vyvolať alergickú reakciu.

16.6. **Pokyny pre školenie:**

16.7. **Ďalšie informácie:**

-
Informácie uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov sú založené na našich súčasných poznatkoch a skúsenostiach, európskych a vnútroštátnych predpisoch a poskytujú bezpečnostné, zdravotné a environmentálne pokyny počas používania náteru. Údaje by sa v žiadnom prípade nemali považovať za opis vlastností tovaru (špecifikáciu náteru). Z údajov v karte bezpečnostných údajov nemožno vyvodit' vhodnosť náteru na konkrétny účel použitia.
Všetky zložky náteru môžu predstavovať neznáme nebezpečenstvo a mali by sa používať s opatnosťou. Hoci sú tu opísané určité nebezpečenstvá, nemôžeme zaručiť, že sú to jediné existujúce nebezpečenstvá.

PŘÍLOHA:
NÁVOD PRO EXPOZICI SE ZPRÁVOU O CHEMICKÉ BEZPEČNOSTI