

Karta bezpečnostných údajov

V súlade s prílohou II k nariadeniu REACH - Nariadenie (EÚ) 2020/878

ODDIEL 1. Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Kód: 2170V100PROD
Názov: FINISH V10

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Popis/Použitie: Ochranná akrylová maľba Acqua Base

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Meno firmy: VALPAINT S.P.A.
Adresa: Via dell'Industria, 80
Miesto a Štát: 60020 POLVERIGI (AN)
ITALY
tel.: +39 071 906383 (r.a.)
fax: +39 071 906384

e-mail kompetentnej osoby:
osoba zodpovedná za bezpečnostný list: laboratorio@valpaint.it

1.4. Núdzové telefónne číslo

V prípade potreby naliehavých informácií sa
obráte na: + 39 071 906383 da Lun. a Ven. dalle 8:00-12:00 --14:00-18:00

ODDIEL 2. Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný v zmysle ustanovení nariadenia ES 1272/2008 (CLP).
Keďže však tento výrobok obsahuje nebezpečné látky v koncentráciách podľa oddielu č. 3, vyžaduje list bezpečnostných údajov s príslušnými informáciami, zhodne s ustanoveniami nariadenia (EÚ) 2020/878.

Klasifikácia a uvedenie nebezpečenstva: --

2.2. Prvky označovania

Označenie nebezpečenstva v zmysle nariadenia ES 1272/2008 (CLP) v znení neskorších zmien a doplnkov.

Výstražné piktogramy: --

Výstražné slová: --

Výstražné upozornenia:

EUH210

EUH208

Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

Obsahuje: Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one(EC
no.247-500-7);2-metil-2H-isotiazol-3-one(EC no.220-239-6)(3:1)
Benzisothiazol-3(2h)-one
Môže vyvolať alergickú reakciu.

Bezpečnostné upozornenia: --

VOC (Smernica 2004/42/ES):

Jednozložkové nátery.

VOC v g/liter výrobku v stave, ako je pripravený k použitiu.

Maximálna hranica:

4,00

140,00

	VALPAIN S.P.A.		Revízia č.3 Dátum revízie 18/11/2024 Vytlačené dňa 25/07/2025 Strana č. 2 / 10 Nahradená revízia:2 (Dátum revízie 15/11/2024)	SK
	FINISH V10			
ODDIEL 2. Identifikácia nebezpečnosti ... / >>				
2.3. Iná nebezpečnosť				
Na základe dostupných údajov výrobok neobsahuje ≥ PBT ani vPvB látok 0,1%.				
Produkt neobsahuje látky s vlastnosťami endokrinných disruptorov (vlastnosti, ktoré narúšajú endokrinný systém) v koncentrácii ≥ 0,1%.				
ODDIEL 3. Zloženie/informácie o zložkách				
3.2. Zmesi				
Obsahuje:				
Označenie	x = Konc. %	Klasifikácia (ES) 1272/2008 (CLP)		
Benzisothiazol-3(2h)-one				
INDEX	613-088-00-6	0 < x < 0,05	Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, EUH208	
CE	220-120-9		Skin Sens. 1 H317: ≥ 0,05%	
CAS	2634-33-5		LD50 Oral: 490 mg/kg	
Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one	(EC no.247-500-7);2-metil-2H-isotiazol-3-one	(EC no.220-239-6)(3:1)		
INDEX	613-167-00-5	0 < x < 0,0015	Acute Tox. 2 H310, Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1, EUH071	
CE			Skin Corr. 1 H314: ≥ 0,6%, Skin Irrit. 2 H315: ≥ 0,06% - < 0,6%, Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%, Eye Dam. 1 H318: ≥ 0,6%, Eye Irrit. 2 H319: ≥ 0,06% - < 0,6%	
CAS	55965-84-9		LD50 Oral: 66 mg/kg, LD50 Dermal: >141 mg/kg, OAT Inhalation výpary: 0,501 mg/l	
Úplný text viet pre označenia nebezpečenstva (H) je uvedené v oddieli 16 tohto listu.				
ODDIEL 4. Opatrenia prvej pomoci				
4.1. Opis opatrení prvej pomoci				
Nepredpokladajú sa také reakcie, ktoré by si vyžadovali zaistenie špeciálnych opatrení prvej pomoci. Nasledujúce informácie predstavujú praktické pokyny pre správny postup v prípade kontaktu s chemickým výrobkom, aj keď nie je nebezpečný.				
V prípade pochybností alebo výskytu príznakov sa obráťte na lekára a ukážte mu tento dokument.				
V prípade vážnych príznakov volajte okamžitú zdravotnícku záchrannú službu.				
OČI: Vyberte prípadné kontaktné šošovky, ak sa to dá urobiť bez problémov. Ihneď vyplachujte hojným množstvom vody po dobu aspoň 15 minút; viečka držte dobre otvorené. Neodkladne sa poraďte s lekárom.				
POKOŽKA: Kontaminovaný odev vyzlečte. Ihneď dôkladne umyte pod tečúcou vodou (ak je to možné, tak aj s mydlom). Vyhľadajte lekársku pomoc. Vyhnite sa ďalšiemu kontaktu so znečisteným oblečením.				
POŽITIE Nevyvolávať zvracanie, pokiaľ nebolo výslovne povolené lekárom. Nepodávať nič ústami, pokiaľ je osoba v bezvedomí. Neodkladne sa poraďte s lekárom.				
VDÝCHNUTIE: Odveďte postihnutého na čerstvý vzduch, ďaleko od miesta nehody. Neodkladne sa poraďte s lekárom.				
Ochrana záchrancov				
Je dobrým pravidlom, aby osoba, ktorá poskytuje pomoc osobe exponovanej chemickej látke alebo zmesi, používala prostriedky osobnej ochrany. O aké prostriedky pôjde, závisí od nebezpečnosti látky alebo zmesi, od spôsobu expozície a od rozsahu kontaminácie. Ak nie sú k dispozícii iné špecifické pokyny, odporúča sa používať jednorázové rukavice pre prípad možného kontaktu s biologickými kvapalinami. OOS vhodné pre vlastnosti látky alebo zmesi vyberte podľa údajov v oddieli 8.				
4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené				
Konkrétne informácie o príznakoch a účinkoch spôsobených produktom nie sú známe.				
ONESKORENÉ ÚČINKY: Podľa súčasného stavu informácií nie sú známe prípady oneskorenej reakcie po expozícii na tento výrobok.				
4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania				
Ak sa objavia príznaky, či už akútne alebo oneskorené, vyhľadajte lekára.				
Prostriedky, ktoré musia byť na pracovisku k dispozícii pre okamžité špecifické ošetrovanie.				
Tečúca voda na umytie kože a očí.				

ODDIEL 5. Protipožiarne opatrenia**5.1. Hasiace prostriedky****VHODNÉ PROSTRIEDKY HASENIA**

Prostriedky na hasenie sú tradičné: anhydrid uhlíka, pena, prášok a rozprášená voda.

NEVHODNÉ PROSTRIEDKY HASENIA

Žiadne špeciálne.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**POVINNOSTI PRI VYSTAVENÍ POŽIARU**

Vyhnúť sa vdychovaniu produktov spaľovania.

5.3. Rady pre požiarnikov**VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE**

Nádoby ochladiť prúdom vody, aby sa zabránilo rozkladu výrobku a tvorbe látok potenciálne nebezpečných pre zdravie. Vždy mať oblečený kompletný ochranný nehorľavý odev. Uschovajte vodu po hasení, ktorá nemôže byť odvedená do povrchových vôd. Odstrániť kontaminovanú vodu, ktorá bola použitá na hasenie a zvyšky požiaru v súlade s platnými normami.

VYBAVENIE

Normálne pomôcky pre hasenie požiarov, ako dýchací prístroj na stlačený vzduch s otvoreným okruhom (EN 137), ohňuvzdorná kombinéza (EN469), ohňuvzdorné rukavice (EN 659) a hasičské čizmy (HO A29 alebo A30).

ODDIEL 6. Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Ak to nie je nebezpečné, zabráňte ďalšiemu úniku výrobku.

Používajte vhodné ochranné prostriedky (vrátane osobných ochranných prostriedkov podľa oddielu 8 karty bezpečnostných údajov) za účelom predchádzania kontaminácii pokožky, očí a osobných odevov. Tieto pokyny platia ako pre osoby pri výkone práce tak aj pre núdzové zásahy.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte úniku produktu do kanalizácie, povrchových a podpovrchových vôd.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Vysajte vyliaty materiál do vhodnej nádoby. Posúďte kompatibilitu nádoby, ktorú použijete na uskladnenie produktu, podľa údajov v oddiele 10. Zbytok absorbujte inertným absorpčným materiálom.

Zabezpečte dostatočné vetranie na mieste postihnutom únikom produktu. Odbúranie kontaminovaného materiálu musí byť vykonané v zhode s rozhodnutím v bode 13.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Prípadné informácie týkajúce sa osobnej ochrany alebo likvidácie sú uvedené v oddieloch 8 a 13.

ODDIEL 7. Zaobchádzanie a skladovanie**7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

S prípravkom manipulujte až po oboznámení sa s úplným obsahom tohto bezpečnostného listu. Zabráňte preniknutiu produktu do životného prostredia. Pri práci nekonzumujte potraviny ani alkohol a nefajčite. Kontaminovaný odev a ochranné prostriedky si pred vstupom do priestorov určených na stravovanie vyzlečte.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladovať len v pôvodnej nádobe. Uskladňujte v uzavretých nádobách, na dobre vetranom mieste, chráňte pred priamym dopadom slnečných lúčov. Nádoby neuskladňujte v blízkosti prípadných nekompatibilných materiálov; overte podľa oddielu 10.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Informácie nie sú k dispozícii

ODDIEL 8. Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Benzisothiazol-3(2h)-one								
Predpovedaná neúčinná koncentrácia pre životné prostredie - PNEC								
Referenčná hodnota v sladkej vode				0,00403		mg/l		
Referenčná hodnota v morskej vode				0,00043		mg/l		
Referenčná hodnota pre sedimenty v sladkej vode				0,05		mg/kg		
Referenčná hodnota pre sedimenty v morskej vode				0,005		mg/kg		
Referenčná hodnota pre mikroorganizmy STP				1,03		mg/l		
Referenčná hodnota pre potravinový reťazec (druhotná otrava'				NPI				
Referenčná hodnota v suchozemskom prostredí				3		mg/kg		
Referenčná hodnota v atmosfére				NPI				
Zdravie - Odvođená hladina expozície bez účinku - DNEL / DMEL								
Spôsob expozície	Účinky na spotrebiteľov				Účinky na zamestnancov			
	Lokálne akútne	System akútne	Lokálne chronické	System chronické	Lokálne akútne	System akútne	Lokálne chronické	System chronické
Perorálne		NEA		NEA				
Vdychovaním	NPI	NPI	NPI	1,2 mg/m3	NPI	NPI	NPI	6,81 mg/m3
Dermálne		NPI		0,345 mg/kg bw/d		NPI		0,966 mg/kg bw/d

VND = identifikované nebezpečenstvo ale neuvádza sa žiadna DNEL/PNEC ; NEA = nepredpokladá sa nijaká expozícia ; NPI = nebolo identifikované žiadne nebezpečenstvo ; LOW = nízke nebezpečenstvo ; MED = stredné nebezpečenstvo ; HIGH = vysoké nebezpečenstvo.

8.2. Kontroly expozície

Keďže použitie vhodných technických opatrení by malo vždy mať prednosť pred prostriedkami osobnej ochrany, zaistíte dostatočnú ventiláciu pracoviska prostredníctvom účinného odsávacieho zariadenia priamo na mieste.

OCHRANA RÚK

Na ochranu rúk používajte pracovné rukavice kategórie III.

Pri výbere materiálu pracovných rukavíc (pozri normu EN 374) je potrebné zohľadniť nasledujúce skutočnosti: kompatibilita, rozpad, čas permeácie.

V prípade prípravkov sa musí odolnosť rukavíc voči chemickým činidlám overiť ešte pred použitím, pretože nie je predvídateľná. Životnosť rukavíc závisí od času a spôsobu použitia.

OCHRANA KOŽE

Používajte pracovný odev s dlhým rukávom a bezpečnostnú pracovnú obuv kategórie I (ref. Nariadenie 2016/425 a norma EN ISO 20344).

Po vyzlečení odevu sa umyte vodou a mydlom.

OCHRANA OČÍ

Odporúča sa nosiť hermetické ochranné okuliare (pozri normu EN ISO 16321).

OCHRANA DÝCHACÍCH CIEST

Použitie prostriedkov na ochranu dýchacích ciest je nutné vtedy, ak prijaté technické opatrenia nie sú dostatočne účinné na obmedzenie expozície pracovníka na uvažované prahové limity. Sa odporúča použiť masku s filtrom typu B, ktorého trieda (1, 2 alebo 3) sa musí zvoliť na základe medznej použiteľnej koncentrácie. (pozri normu EN 14387).

Ak je uvažovaná látka bez zápachu alebo ak je jej prahová hodnota pachu vyššia než príslušná hodnota TLV-TWA a v núdzovej situácii, použite dýchací prístroj na stlačený vzduch s otvoreným okruhom (ref. norma EN 137) alebo respiračný prístroj s vonkajším prívodom vzduchu (ref. norma EN 138). Pri voľbe správneho prostriedku na ochranu dýchacích ciest postupujte podľa normy EN 529.

KONTROLA EXPOZÍCIE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Emisie vznikajúce pri výrobných procesoch, vrátane tých, ktoré vytvárajú ventilačné zariadenia, by sa mali kontrolovať v zmysle legislatívy o ochrane životného prostredia.

ODDIEL 9. Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vlastnosti	Hodnota	Informácie
Skupenstvo	kvapalina	
Farba	priesvitná	
Zápach	charakteristický	
Teplota topenia / tuhnutia	nie je k dispozícii	

	VALPAIN S.P.A.		Revízia č.3 Dátum revízie 18/11/2024 Vytlačené dňa 25/07/2025 Strana č. 5 / 10 Nahradená revízia:2 (Dátum revízie 15/11/2024)	SK		
	FINISH V10					
ODDIEL 9. Fyzikálne a chemické vlastnosti ... / >>						
Počiatočná teplota varu	nie je k dispozícií		Dôvod pre chýbajúce údaje:miscela non esplosiva			
Horľavosť	nehorľavý					
Dolná hranica výbušnosti	nie je k dispozícií					
Horná hranica výbušnosti	nie je k dispozícií		Dôvod pre chýbajúce údaje:miscela non esplosiva			
Teplota vzplanutia	>	60 °C	Dôvod pre chýbajúce údaje:miscela non infiammabile			
Teplota samovznietenia	nie je k dispozícií		Metóda:ISO 2811-1 Teplota: 20 °C			
Teplota rozkladu	nie je k dispozícií					
pH	nie je k dispozícií					
Kinematická viskozita	nie je k dispozícií					
Rozpustnosť	nie je k dispozícií					
Rozdeľovacia konštanta: n-oktanol/voda	nie je k dispozícií					
Tlak pár	nie je k dispozícií					
Hustota a/alebo relatívna hustota	1,015 kg/l					
Relatívna hustota pár	nie je k dispozícií					
Vlastnosti častíc	nie je aplikovateľné					
9.2. Iné informácie						
9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti						
Informácie nie sú k dispozícii						
9.2.2. Ostatné bezpečnostné charakteristiky						
Celkový obsah pevných látok (250°C / 482°F)	2,64 %					
ODDIEL 10. Stabilita a reaktivita						
10.1. Reaktivita						
Za normálnych podmienok použitia neexistuje mimoriadne nebezpečenstvo reakcie s inými látkami.						
10.2. Chemická stabilita						
Látka je stabilná v normálnych podmienkach použitia a skladovania.						
10.3. Možnosť nebezpečných reakcií						
Za normálnych podmienok použitia a skladovania sa nepredpokladajú nebezpečné reakcie.						
10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť						
Žiadne konkrétne. Akokoľvek, pri narábaní s chemikáliami vždy postupujte opatrne.						
10.5. Nekompatibilné materiály						
Informácie nie sú k dispozícii						
10.6. Nebezpečné produkty rozkladu						
Informácie nie sú k dispozícii						
ODDIEL 11. Toxikologické informácie						
Experimentálne toxikologické údaje o samotnom výrobku nie sú dostupné, preto sú prípadné zdravotné riziká, viažúce sa na tento výrobok, posúdené na základe vlastností látok, ktoré produkt obsahuje, v súlade s kritériami referenčnej normy pre klasifikáciu chemikálií. Pri posudzovaní toxikologických účinkov expozície na výrobok preto vychádzajte z koncentrácie jednotlivých nebezpečných látok, ktoré sú prípadne uvedené v oddieli 3.						
11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v Nariadení (ES) č. 1272/2008						
EPY 11.8.0 - SDS 1004.14						

ODDIEL 11. Toxikologické informácie ... / >>

Metabolizmus, toxikokinetika, mechanizmus účinku a iné informácie

Informácie nie sú k dispozícii

Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície

Informácie nie sú k dispozícii

Oneskorené a okamžité účinky, ako aj chronické účinky z krátkodobej a dlhodobej expozície

Informácie nie sú k dispozícii

Interakčné účinky

Informácie nie sú k dispozícii

AKÚTNÁ TOXICITA

ATE (Inhalation) zmesi:

Neklasifikovaný (bez významnej zložky)

ATE (Oral) zmesi:

Neklasifikovaný (bez významnej zložky)

ATE (Dermal) zmesi:

Neklasifikovaný (bez významnej zložky)

Benzisothiazol-3(2h)-one

LD50 (Dermal):

2000 mg/kg

LD50 (Oral):

490 mg/kg

Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one(EC no.247-500-7);2-metil-2H-isotiazol-3-one(EC no.220-239-6)(3:1)

LD50 (Dermal):

> 141 mg/kg Mouse

LD50 (Oral):

66 mg/kg Mouse

LC50 (Inhalation výpary):

0,33 mg/l/4h Mouse

POLEPTANIE KOŽE / PODRÁŽDENIE KOŽE

Nesplňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti

VÁŽNE POŠKODENIE OČÍ / PODRÁŽDENIE OČÍ

Nesplňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti

RESPIRAČNÁ ALEBO KOŽNÁ SENZIBILIZÁCIA

Môže vyvolať alergickú reakciu.

Obsahuje:

Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one(EC no.247-500-7);2-metil-2H-isotiazol-3-one(EC no.220-239-6)(3:1)

Benzisothiazol-3(2h)-one

MUTAGENITA ZÁRODOČNÝCH BUNIEK

Nesplňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti

KARCINOGENITA

Nesplňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti

REPRODUKČNÁ TOXICITA

Nesplňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti

TOXICITA PRE ŠPECIFICKÝ CIEĽOVÝ ORGÁN (STOT) - JEDNORAZOVÁ EXPOZÍCIA

Nesplňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti

TOXICITA PRE ŠPECIFICKÝ CIEĽOVÝ ORGÁN (STOT) - OPAKOVANÁ EXPOZÍCIA

Nesplňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti

ASPIRAČNÁ NEBEZPEČNOSŤ

Nesplňa klasifikačné kritériá pre túto triedu nebezpečnosti

	VALPAIN S.P.A.	Revízia č.3 Dátum revízie 18/11/2024 Vytlačené dňa 25/07/2025 Strana č. 7 / 10 Nahradená revízia:2 (Dátum revízie 15/11/2024)	SK
	FINISH V10		
ODDIEL 11. Toxikologické informácie ... / >>			
11.2. Informácie o inej nebezpečnosti			
Na základe dostupných údajov produkt neobsahuje látky uvedené v hlavných európskych zoznamoch potenciálnych alebo podozrivých endokrinných disruptorov s účinkami na ľudské zdravie, pre ktoré prebieha hodnotenie.			
ODDIEL 12. Ekologické informácie			
Prijať dobré pracovné postupy, vyhnúť sa odhadzovanie odpadkov. Upovedomte príslušné orgány, pokiaľ sa látka dostala do vodných tokov alebo pokiaľ došlo k znečisteniu pôdy alebo vegetácie látkou.			
12.1. Toxicita			
Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one(EC no.247-500-7);2-metil-2H-isotiazol-3-one(EC no.220-239-6)(3:1)			
LC50 - pre Ryby		0,28 mg/l/96h Lepomis macrochirus	
EC50 - pre Kôrovce		> 0,16 mg/l/48h Daphnia magna, 48h	
NOEC chronická pre ryby		0,12 mg/l Pimephales promelas, 36 days	
NOEC chronická pre kôrovce		0,1 mg/l Daphnia Magna, 21 days	
Benzisothiazol-3(2h)-one			
LC50 - pre Ryby		2,15 mg/l/96h	
EC50 - pre Riasy / Vodné rastliny		0,11 mg/l/72h	
EC10 pre Kôrovce		10,3 mg/l/48h	
12.2. Perzistencia a degradovateľnosť			
Informácie nie sú k dispozícii			
12.3. Bioakumulačný potenciál			
Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one(EC no.247-500-7);2-metil-2H-isotiazol-3-one(EC no.220-239-6)(3:1)			
Rozdeľovacia konštanta: n-oktanol/voda		< 0,401	
BCF		54 0.01 mg/l	
12.4. Mobilita v pôde			
Informácie nie sú k dispozícii			
12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB			
Na základe dostupných údajov výrobok neobsahuje ≥ PBT ani vPvB látok 0,1%.			
12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)			
Na základe dostupných údajov produkt neobsahuje látky uvedené v hlavných európskych zoznamoch potenciálnych alebo podozrivých endokrinných disruptorov s účinkami na životné prostredie, pre ktoré prebieha hodnotenie.			
12.7. Iné nepriaznivé účinky			
Informácie nie sú k dispozícii			
ODDIEL 13. Opatrenia pri zneškodňovaní			
13.1. Metódy spracovania odpadu			
Ak je to možné, znovu použite. Zvyšky produktu sú považované za špeciálny, nie nebezpečný, odpad.			
Likvidácia musí podliehať oprávneným združeniam v zmysle platných národných, prípadne miestnych predpisov.			
Nakladanie s odpadom, ktorý vznikne pri používaní alebo rozptyle tohto výrobku, sa musí organizovať v súlade s predpismi o bezpečnosti práce. Prípadnú potrebu osobných ochranných prostriedkov nájdete v oddiele 8.			
KONTAMINOVANE OBALY			
Kontaminované obaly musia byť zaslané na rekuperáciu alebo likvidáciu v zmysle národných noriem správy odpadov.			
EPY 11.8.0 - SDS 1004.14			

ODDIEL 14. Informácie o doprave

Výrobok nie je považovaný za nebezpečnú v zmysle platných predpisov týkajúcich sa prepravy nebezpečných vecí na diaľnici (ADR), železnici (RID), mori (IMDG Code) a letecky (IATA).

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo

nie je aplikovateľné

14.2. Správne expedičné označenie OSN

nie je aplikovateľné

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

nie je aplikovateľné

14.4. Obalová skupina

nie je aplikovateľné

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

nie je aplikovateľné

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

nie je aplikovateľné

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Irelevantná informácia

ODDIEL 15. Regulačné informácie

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

Kategória Seveso - Smernica 2012/18/EÚ:

žiadna

Obmedzenia pre produkt alebo látky, ktoré obsahuje, podľa prílohy XVII nariadenia ES 1907/2006

Produkt

Bod 40

Obsahované látky

Bod 75

Nariadenie (EÚ) 2019/1148 - o uvádzaní prekursorov výbušnín na trh a ich používaní

nie je aplikovateľné

Látky uvedené na Candidate List (Art. 59 REACH)

Na základe dostupných údajov výrobok neobsahuje ≥ SVHC látok 0,1%.

Látky vyžadujúce povolenie (Príloha XIV REACH)

žiadna

Látky, na ktoré sa vzťahuje ohlasovacia povinnosť pri vývoze podľa Nariadenie (EÚ) 649/2012:

žiadna

Látky, ktoré podliehajú Rotterdamskej dohode:

žiadna

Látky, ktoré podliehajú Stockholmskému dohovoru:

žiadna

VALPAIN[®]	VALPAIN S.P.A.	Revízia č.3 Dátum revízie 18/11/2024 Vytlačené dňa 25/07/2025 Strana č. 9 / 10 Nahradená revízia:2 (Dátum revízie 15/11/2024)	SK
	FINISH V10		

ODDIEL 15. Regulačné informácie ... / >>

Hygienické kontroly

Informácie nie sú k dispozícii

VOC (Smernica 2004/42/ES):

Jednozložkové nátery.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané pre prípravok/látku uvedené v časti 3.

ODDIEL 16. Iné informácie

Text upozornení na nebezpečenstvo (H), uvedenej v oddieloch 2-3 formulára:

Acute Tox. 2

Acute Tox. 3

Acute Tox. 4

Skin Corr. 1

Eye Dam. 1

Eye Irrit. 2

Skin Irrit. 2

Skin Sens. 1

Skin Sens. 1A

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

H310

H330

H301

H302

H314

H318

H319

H315

H317

H400

H410

EUH071

EUH208

EUH210

Akútna toxicita, kategóriu 2

Akútna toxicita, kategóriu 3

Akútna toxicita, kategóriu 4

Žieravosť kože, kategóriu 1

Vážne poškodenie očí, kategóriu 1

Podráždenie očí, kategóriu 2

Dráždivosť kože, kategóriu 1

Kožná senzibilizácia, kategóriu 1

Kožná senzibilizácia, kategóriu 1A

Nebezpečnosť pre vodné prostredie, toxicita akútna, kategóriu 1

Nebezpečnosť pre vodné prostredie, toxicita chronická, kategória 1

Smrteľný pri kontakte s pokožkou.

Smrteľný pri vdýchnutí.

Toxický po požití.

Škodlivý po požití.

Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Dráždi kožu.

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Veľmi toxický pre vodné organizmy.

Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Žieravé pre dýchacie cesty.

Obsahuje <názov senzibilizujúcej látky>. Môže vyvolať alergickú reakciu.

Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

LEGENDA:

- ADR: Európska dohoda o cestnej preprave nebezpečných vecí

- ATE / OAT: Odhad Akútnej Toxicity

- CAS: Numerický identifikátor podľa Chemical Abstract Service

- CE50: Koncentrácia, při ktorej sa prejaví vplyvu u 50% testovanej populácie

- CE: Numerický identifikátor v ESIS (Európsky informačný systém chemických látok)

- CLP: Nariadení (ES) 1272/2008

- DNEL: Odvođená hladina expozície bez účinku

- EmS: Emergency Schedule

- GHS: Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemikálií

- IATA DGR: Príručka pre prepravu nebezpečných nákladov Medzinárodného združenia leteckých dopravcov

- IC50: koncentrácia spôsobujúca 50 % imobilizáciu testovanej populácie

- IMDG: Medzinárodný námorný kódex pre nebezpečné tovary

- IMO: Medzinárodná námorná organizácia

- INDEX: Numerický identifikátor podľa prílohy VI k CLP

- LC50: Letálna koncentrácia, ktorá usmrť 50% populácie

- LD50: Letálna dávka, ktorá usmrť 50% populácie

- OEL: Medzná hodnota expozície pri práci

- PBT: Perzistentný, bioakumulatívny a toxický

- PEC: Predpokladaná koncentrácia v životnom prostredí

- PEL: Povolený expozičný limit

- PMT: Perzistentný, mobilný a toxický

- PNEC: Predpovedaná neúčinná koncentrácia

- REACH: Nariadení (ES) 1907/2006

- RID: Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru

- TLV: Prahová hraničná hodnota

- TLV CEILING: Koncentrácia, ktorá sa pri pracovnej expozícii nesmie v žiadnej chvíli prekročiť.

- TWA: Časovo vážený priemer hodnôt expozície

- TWA STEL: Krátkodobý expozičný limit

EPY 11.8.0 - SDS 1004.14

ODDIEL 16. Iné informácie ... / >>

- VOC: Prchké organické látky
- vPvB: Veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny
- vPvM: Veľmi perzistentná a veľmi mobilná
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

VŠEOBECNÁ BIBLIOGRAFIA:

1. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) 1907/2006 (REACH)
2. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) 1272/2008 (CLP)
3. Nariadenie (EÚ) 2020/878 (Príloha II nariadenia REACH)
4. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) 790/2009 (I Atp. CLP)
5. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 286/2011 (II Atp. CLP)
6. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 618/2012 (III Atp. CLP)
7. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 487/2013 (IV Atp. CLP)
8. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 944/2013 (V Atp. CLP)
9. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 605/2014 (VI Atp. CLP)
10. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2015/1221 (VII Atp. CLP)
11. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/918 (VIII Atp. CLP)
12. Nariadenie (EÚ) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Nariadenie (EÚ) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Nariadenie (EÚ) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Nariadenie (EÚ) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Delegované nariadenie (EÚ) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Nariadenie (EÚ) 2019/1148
18. Delegované nariadenie (EÚ) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Delegované nariadenie (EÚ) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Delegované nariadenie (EÚ) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Delegované nariadenie (EÚ) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Delegované nariadenie (EÚ) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Delegované nariadenie (EÚ) 2023/707
24. Delegované nariadenie (EÚ) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
25. Delegované nariadenie (EÚ) 2023/1435 (XX Atp. CLP)
26. Delegované nariadenie (EÚ) 2024/197 (XXI Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Webové stránky IFA GESTIS
- Webové stránky Agenzia ECHA
- Databáza modelov SDS pre chemické látky - Ministerstvo zdravotníctva a ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Taliansko

Poznámka pre užívateľa:

Informácie obsiahnuté v tomto zozname sú založené na našich znalostiach k dátumu poslednej verzie. Užívateľ musí skontrolovať patričnosť a úplnosť informácií vzťahujúcich sa ku špecifickému použitiu výrobku.

Nepovažujte tento dokument za záruku špecifických vlastností výrobku.

Vzhľadom k tomu, že použitie výrobku nespadá pod našu priamu kontrolu, užívateľ je zodpovedný za dodržiavanie platných zákonov a nariadení týkajúcich sa bezpečnosti práce. Nenesieme zodpovednosť za nesprávne použitie.

Pracovníkom, ktorí pracujú s chemikáliami, poskytnite zodpovedajúce školenie.

METÓDY VÝPOČTU PRE KLASIFIKÁCIU

Chemickým a fyzickým nebezpečenstvom: Klasifikácia produktu vychádza z kritérií stanovených v prílohe I časti 2 k nariadeniu CLP. Údaje pre posúdenie chemicko-fyzikálnych vlastností sú uvedené v časti 9.

Nebezpečenstvo pre zdravie človeka: Klasifikácia produktu je založená na metódach výpočtu podľa prílohy I k CLP, časť 3, pokiaľ v oddiele 11 nie je stanovené inak.

Nebezpečenstvo pre životné prostredie: Klasifikácia produktu je založená na metódach výpočtu podľa prílohy I k CLP, časť 4, pokiaľ v oddiele 12 nie je stanovené inak.

Zmeny vzhľadom k predchádzajúcej revízii:

Boli prevedené zmeny v nasledujúcich sekciách:

02 / 03 / 09 / 11.