

Bezpečnostní List

Podle přílohy II nařízení REACH - Rady (EU) 2020/878

ODDÍL 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Kód: 2170V100PROD
Název: FINISH V10

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Popis/Použití: Ochranná akrylová malba Acqua Base

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno firmy: VALPAINT S.P.A.
Adresa: Via dell'Industria, 80
Místo a Stát: 60020 POLVERIGI (AN)
ITALY
tel.: +39 071 906383 (r.a.)
fax: +39 071 906384
E-mail kompetentní osoby:
Osoba odpovědná za bezpečnostní list: laboratorio@valpaint.it

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

V případě potřeby naléhavých informací se obraťte na: + 39 071 906383 da Lun. a Ven. dalle 8:00-12:00 --14:00-18:00

ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Výrobek není klasifikovaný jako nebezpečný ve smyslu ustanovení nařízení ES 1272/2008 (CLP).
Protože ale výrobek obsahuje nebezpečné látky v koncentraci, která odpovídá oddílu č. 3, vyžaduje si dle nařízení (EU) 2020/878 vystavení listu bezpečnostních údajů se všemi příslušnými informacemi.

Klasifikace a označení nebezpečí: --

2.2. Prvky označení

Označení nebezpečí ve smyslu nařízení ES 1272/2008 (CLP) ve znění pozdějších změn a doplňků.

Výstražné symboly nebezpečnosti: --

Signální slova: --

Standardní věty o nebezpečnosti:

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.
EUH208 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
může vyvolat alergickou reakci.

Pokyny pro bezpečné zacházení: --

VOC (Směrnice 2004/42/ES):

Jednosložkové speciální nátěrové hmoty.

VOC v g/l výrobku ve stavu, jak je připraven k použití :

4,00
140,00

Mezní hodnoty :

VALPAIN T[®]	VALPAIN T S.P.A.		Revize č.3 Datum revize 18/11/2024 Vytlačeno dne 25/07/2025 Strana č. 2 / 10 Nahrazená revize:2 (Datum revize 15/11/2024)	CS
	FINISH V10			
ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti ... / >>				
2.3. Další nebezpečnost				
Na základě dostupných údajů výrobek neobsahuje látky PBT nebo vPvB v podílu ≥ 0,1 %.				
Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v koncentraci ≥ 0,1%.				
ODDÍL 3. Složení/informace o složkách				
3.2. Směsi				
Obsahuje:				
Identifikace	x = Konc. %	Klasifikace (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	
Plný text označení rizika (H) je uveden v oddílu 16 tohoto listu.				
ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc				
4.1. Popis první pomoci				
Nepředpokládají se reakce, které by vyžadovaly zajištění speciálních opatření první pomoci. Následující informace jsou praktické pokyny pro správný postup při kontaktu s chemickým výrobkem, i když není nebezpečný.				
V případě pochybností nebo výskytu příznaků se obraťte na lékaře a předložte mu tento dokument.				
V případě vážných příznaků žádejte okamžitou zdravotní záchrannou službu.				
OČI: Vyjměte případné kontaktní čočky, pokud situace umožňuje snadné provedení tohoto zásahu. Okamžitě vymývejte oči proudem vody po dobu nejméně 15 minut; víčka držte pořádě otevřena. Ihned vyhledejte lékaře.				
POKOŽKA: Kontaminovaný oděv svlékněte. Okamžitě a důkladně omyjte tekoucí vodou (a mýdlem, je-li to možné). Vyhledejte lékařskou pomoc. Zabraňte dalšímu kontaktu se znečištěným oděvem.				
POŽITÍ: Nevymolávat zvracení pokud nebylo výslovně povoleno lékařem. Nepodávat nic ústy, pokud je osoba v bezvědomí. Ihned vyhledejte lékaře.				
VDECHNUTÍ: Odvedte poškozeného na čerstvý vzduch, daleko od místa nehody. Ihned vyhledejte lékaře.				
Ochrana záchranářů				
Je dobrým pravidlem aby osoba, která přispěchá na pomoc subjektu, který byl exponován chemické látce nebo směsi, nosila osobní ochranné prostředky. O jaké prostředky půjde, závisí na nebezpečí látky nebo směsi, na způsobu expozice a na stupni kontaminace. Nejsou-li dostupné přesnější pokyny, doporučuje se používat jednorázové rukavice pro případ kontaktu s biologickými kapalinami. OOS vhodné pro vlastnosti látky nebo směsi zvolte dle oddílu 8.				
4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky				
Konkrétní informace o příznacích a účincích, které výrobek způsobuje, nejsou známe.				
OPOŽDĚNÉ ÚČINKY: Na základě informací, které máme v současné době k dispozici, nejsou známy případy opožděné reakce při expozici a tento výrobek.				
4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření				
Pokud se objeví příznaky, ať už akutní nebo opožděné, vyhledejte lékaře.				
Prostředky, které musí být na pracovišti k dispozici pro okamžité specifické ošetření				
Tekoucí voda k umytí kůže a očí.				
EPY 11.8.0 - SDS 1004.14				

ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru**5.1. Hasiva****VHODNÉ HASÍCÍ PROSTŘEDKY**

Běžné hasící prostředky: oxid uhličitý, pěna, prášek a vodní mlha.

NEVHODNÉ HASÍCÍ PROSTŘEDKY

Žádný konkrétní.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**NEBEZPEČÍ ZPŮSOBENÉ EXPOZICÍ V PŘÍPADĚ POŽÁRU**

Zabránit vdechování splodin hoření.

5.3. Pokyny pro hasiče**VŠEOBECNÉ INFORMACE**

Ochladit nádoby proudem vody, abyste předešli rozkládání produktu a vzniku látek potenciálně zdraví nebezpečných. Vždy oblékat kompletní výbavu protipožární ochrany. Odčerpat použité hasební vody, které nesmí být vypuštěny do kanalizace. Zlikvidovat použitou hasební vodu a zbytky požáru podle platných norem.

VÝBAVA

Normální pomůcky pro hašení požárů, jako respirační přístroj na stlačený vzduch s otevřeným okruhem (EN 137), ohnivzdorná kombinéza (EN469), ohnivzdorné rukavice (EN 659) a hasičské holínky (HO A29 nebo A30).

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

Nehrozí-li nebezpečí, zastavit únik.

Používejte vhodné ochranné prostředky (včetně prostředků osobní ochrany dle oddílu 8 bezpečnostního listu) za účelem předcházení kontaminace pokožky, očí a osobních oděvů. Tyto pokyny platí jak pro osoby při výkonu práce tak i pro nouzové zásahy.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezte úniku produktu do kanalizace, povrchových a podpovrchových vod.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Vysajte vylitý materiál do vhodné nádoby. Posuďte kompatibilitu nádoby, kterou budete na tento produkt používat, dle údajů v oddíle 10.

Zbytek nechejte vsáknout do inertního absorpčního materiálu.

Zajistit dostatečné větrání místa úniku. Likvidace kontaminovaného materiálu musí být provedena v souladu s ustanoveními bodu 13.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Případné informace týkající se osobní ochrany a likvidace jsou uvedené v oddílech 8 a 13.

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

S přípravkem zacházejte až po obeznámení s celým obsahem tohoto bezpečnostního listu. Zabraňte úniku produktu do životního prostředí. Při práci nekonzumujte potraviny ani nápoje a nekuřte. Kontaminovaný oděv a ochranné prostředky si před vstupem do prostor určených ke stravování sundejte.

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

Skladovat jen v původní nádobě. Skladujte v uzavřených nádobách na dobře větraném místě, chraňte před přímým dopadem slunečních paprsků. Nádoby uskladňujte daleko od případných nekompatibilních materiálů - viz oddíl 10.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Údaje nejsou k dispozici

	VALPAINT S.P.A.		Revize č.3 Datum revize 18/11/2024 Vytlačeno dne 25/07/2025 Strana č. 4 / 10 Nahrazená revize:2 (Datum revize 15/11/2024)		CS
	FINISH V10				
ODDÍL 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky					
8.1. Kontrolní parametry					
Benzisothiazol-3(2h)-one					
Předpokládaná koncentrace bez účinku na životní prostředí - PNEC.					
Referenční hodnota ve sladké vodě			0,00403	mg/l	
Referenční hodnota ve mořské vodě			0,00043	mg/l	
Referenční hodnota pro sedimenty ve sladké vodě.			0,05	mg/kg	
Referenční hodnota pro sedimenty v mořské vodě.			0,005	mg/kg	
Referenční hodnota pro mikroorganismy STP.			1,03	mg/l	
Referenční hodnota pro potravinový řetězec potravinový řetězec (sekundární otrava)			NPI		
Referenční hodnota pro suchozemské prostředí.			3	mg/kg	
Referenční hodnota pro atmosféru			NPI		
Zdraví - Hladina odvozeného minimálního účinku - DNEL / DMEL					
Způsob expozice	Účinky na spotřebitele		Účinky na zaměstnance		
	Lokálně akutní	System akutní	Lokálně chronické	System chronické	Lokálně akutní
Orální		NEA		NEA	
Vdechnutí	NPI	NPI	NPI	1,2 mg/m3	NPI
Dermální		NPI		0,345 mg/kg bw/d	NPI
					6,81 mg/m3
					0,966 mg/kg bw/d
VND = identifikované nebezpečí ale neuvádí se žádná DNEL/PNEC ; NEA = nepředpokládá se žádná expozicee ; NPI = žádné nebezpečí nebylo identifikováno ; LOW = nízké nebezpečí ; MED = střední nebezpečí ; HIGH = vysoké nebezpečí.					
8.2. Omezování expozice					
Vzhledem k tomu, že použití vhodných technických opatření by mělo mít vždy přednost oproti vybavení prostředky osobní ochrany, zajistěte dobré větrání na pracovišti pomocí účinného místního odsávání.					
OCHRANA RUKOU					
Na ochranu rukou používejte pracovní rukavice kategorie III.					
Při výběru materiálu pracovních rukavic je třeba vzít v úvahu následující skutečnosti (viz norma EN 374): kompatibilita, rozklad, čas permeace.					
V případě přípravků musí být odolnost pracovních rukavic vůči chemickým činidlům prověřena ještě před použitím, neboť není předvídatelná.					
Doba opotřebování rukavic závisí na tom, jak dlouho a jakým způsobem se používají.					
OCHRANA POKOŽKY					
Používejte pracovní oděv s dlouhými rukávy a bezpečnostní pracovní obuv kategorie I (ref. Rady 2016/425 a norma EN ISO 20344). Po svlečení ochranného oděvu se umyjte vodou a mýdlem.					
OCHRANA OČÍ					
Doporučuje se použití hermetických ochranných brýlí (viz norma EN ISO 16321).					
OCHRANA DÝCHACÍCH CEST					
Použití ochranných prostředků dýchacích cest je nezbytné, nejsou-li přijata technická opatření dostatečně účinná pro omezení expozice při práci na uvažované prahové hodnoty. Se doporučuje použití obličejové masky s filtrem typu B, jehož třída (1, 2 nebo 3) se zvolí na základě mezní koncentrace použitelnosti. (viz norma EN 14387).					
Pokud je uvažovaná látka bez zápachu nebo je její prahová hodnota pachu vyšší než příslušná hodnota TLV-TWA, a v nouzové situaci, používejte respirační přístroj se stlačeným vzduchem s otevřeným okruhem (ref. norma EN 137) nebo respirační přístroj s přívodem vzduchu zvenku (ref. norma EN 138). Při volbě správného ochranného prostředku dýchacích cest postupujte dle normy EN 529.					
KONTROLA EXPOZICE ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ					
Emise, které vznikají při výrobních procesech včetně těch, které emitují ventilační zařízení, by se měly měřit s ohledem na dodržování legislativy na ochranu životního prostředí.					
ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti					
9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech					
Vlastnosti		Hodnota		Informace	
Skupenství		kapalina			
Barva		průsvitná			
Zápach		charakteristický			
Bod tání / bod tuhnutí		není k dispozici			
Počáteční bod varu		není k dispozici			
EPY 11.8.0 - SDS 1004.14					

	VALPAIN S.P.A.		Revize č.3 Datum revize 18/11/2024 Vytlačeno dne 25/07/2025 Strana č. 5 / 10 Nahrazená revize:2 (Datum revize 15/11/2024)	CS
	FINISH V10			
ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti ... / >>				
Hořlavost	nehořlavá		Důvod chybění údajů:miscela non esplosiva	
Dolní mezní hodnoty výbušnosti	není k dispozici		Důvod chybění údajů:miscela non esplosiva	
Horní mezní hodnoty výbušnosti	není k dispozici		Důvod chybění údajů:miscela non infiammabile	
Bod vzplanutí	> 60 °C			
Teplota samovznícení	není k dispozici			
Teplota rozkladu	není k dispozici			
pH	není k dispozici			
Kinematická viskozita	není k dispozici			
Rozpustnost	není k dispozici			
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	není k dispozici			
Tlak páry	není k dispozici			
Hustota a/nebo relativní hustota	1,015 kg/l		Metoda:ISO 2811-1	
			Teplota: 20 °C	
Relativní hustota páry	není k dispozici			
Charakteristiky částic	není aplikovatelné			
9.2. Další informace				
9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti				
Údaje nejsou k dispozici				
9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti				
Celkový obsah pevných látek (250°C / 482°F)	2,64 %			
ODDÍL 10. Stálost a reaktivita				
10.1. Reaktivita				
Za normálních podmínek použití nehrozí mimořádné nebezpečí reakce s jinými látkami.				
10.2. Chemická stabilita				
Látka je stabilní v normálních podmínkách použití a skladování.				
10.3. Možnost nebezpečných reakcí				
Za normálních podmínek použití a skladování se nepředpokládají nebezpečné reakce.				
10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit				
Žádná konkrétní. Dodržujte obvyklé bezpečnostní postupy při práci s chemickými látkami.				
10.5. Neslučitelné materiály				
Údaje nejsou k dispozici				
10.6. Nebezpečné produkty rozkladu				
Údaje nejsou k dispozici				
ODDÍL 11. Toxikologické informace				
Při nedostatku experimentálních toxikologických údajů o samotném výrobku bylo případné nebezpečí výrobku pro zdraví posouzeno na základě látek, které výrobek obsahuje, dle kritérií stanovených referenční normou pro klasifikaci.				
Pro posouzení toxikologických vlivů při expozici na výrobek tudíž uvažujte koncentrace jednotlivých nebezpečných látek, které by byly uvedeny v oddílu 3.				
11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v Nařízení (ES) č. 1272/2008				
Metabolismus, toxikokinetika, mechanismus účinku a jiné informace				
Údaje nejsou k dispozici				
EPY 11.8.0 - SDS 1004.14				

VALPAIN[®]	VALPAIN S.P.A.	Revize č.3 Datum revize 18/11/2024 Vytlačeno dne 25/07/2025 Strana č. 6 / 10 Nahrazená revize:2 (Datum revize 15/11/2024)	CS
	FINISH V10		
ODDÍL 11. Toxikologické informace ... / >>			
<u>Informace o pravděpodobných cestách expozice</u>			
Údaje nejsou k dispozici			
<u>Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice</u>			
Údaje nejsou k dispozici			
<u>Interaktivní účinky</u>			
Údaje nejsou k dispozici			
AKUTNÍ TOXICITA			
ATE (Inhalation) směsi:		Není klasifikováno (žádná významná složka)	
ATE (Oral) směsi:		Není klasifikováno (žádná významná složka)	
ATE (Dermal) směsi:		Není klasifikováno (žádná významná složka)	
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	
<u>ŽÍRAVOST / DRÁŽDIVOST PRO KŮŽI</u>			
Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti			
<u>VÁŽNÉ POŠKOZENÍ OČÍ / PODRÁŽDĚNÍ OČÍ</u>			
Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti			
<u>SENZIBILIZACE DÝCHACÍCH CEST/SENZIBILIZACE KŮŽE</u>			
může vyvolat alergickou reakci.			
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			
<u>MUTAGENITA V ZÁRODEČNÝCH BUŇKÁCH</u>			
Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti			
<u>KARCINOGENITA</u>			
Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti			
<u>TOXICITA PRO REPRODUKCI</u>			
Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti			
<u>TOXICITA PRO SPECIFICKÉ CÍLOVÉ ORGÁNY - JEDNORÁZOVÁ EXPOZICE</u>			
Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti			
<u>TOXICITA PRO SPECIFICKÉ CÍLOVÉ ORGÁNY - OPAKOVANÁ EXPOZICE</u>			
Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti			
<u>NEBEZPEČNÁ PŘI VDECHNUTÍ</u>			
Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti			
11.2. Informace o další nebezpečnosti			
Na základě dostupných údajů produkt neobsahuje látky uvedené v hlavních evropských seznamech potenciálních nebo podezřelých			
EPY 11.8.0 - SDS 1004.14			

endokrinních disruptorů, u nichž probíhá hodnocení účinků na lidské zdraví.

ODDÍL 12. Ekologické informace

Přijmout dobré pracovní postupy, vyhnout se odhazování odpadků. Uvědomte příslušné orgány, pokud se látka dostala do vodních toků nebo pokud došlo ke kontaminaci půdy nebo vegetace.

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 - pro Ryby 0,28 mg/l/96h Lepomis macrochirus
EC50 - pro Korýše > 0,16 mg/l/48h Daphnia magna, 48h
Chronická NOEC pro ryby 0,12 mg/l Pimephales promelas, 36 days
Chronická NOEC pro korýše 0,1 mg/l Daphnia Magna, 21 days

Benzisothiazol-3(2h)-one
LC50 - pro Ryby 2,15 mg/l/96h
EC50 - pro Řasy / Vodní Rostliny 0,11 mg/l/72h
EC10 pro Korýše 10,3 mg/l/48h

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Údaje nejsou k dispozici

12.3. Bioakumulační 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)
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda < 0,401
BCF 54 0.01 mg/l

12.4. Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Na základě dostupných údajů výrobek neobsahuje látky PBT nebo vPvB v podílu $\geq 0,1$ %.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Na základě dostupných údajů produkt neobsahuje látky uvedené v hlavních evropských seznamech potenciálních nebo podezřelých endokrinních disruptorů, u nichž probíhá hodnocení účinků na životní prostředí.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 13. Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Opětovně využít, je-li to možné. Zbytky produktu jako takové jsou považovány za ostatní odpad, který není nebezpečný.
Opětovně využít, je-li to možné. Zbytky produktu jako takové jsou považovány za ostatní odpad, který není nebezpečný.
Likvidace musí být svěřena firmě oprávněné k nakládání s odpady, podle národních a případně místních předpisů:

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech v platném znění

Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady v platném znění

Vyhláška č. 8/2021 Sb., katalog odpadů v platném znění

KONTAMINOVANÉ OBALY

Kontaminované obaly musí být odeslány k recyklaci či likvidaci podle národních norem týkajících se nakládání s odpady.

Nakládání s odpady vzniklými při používání nebo rozptylování tohoto výrobku musí být organizováno v souladu s předpisy o bezpečnosti práce. Případná potřeba osobních ochranných prostředků viz oddíl 8.

KONTAMINOVANÉ OBALY

Kontaminované obaly musí být odeslány k recyklaci či likvidaci podle národních norem týkajících se nakládání s odpady.

	VALPAIN S.P.A.	Revize č.3 Datum revize 18/11/2024 Vytlačeno dne 25/07/2025 Strana č. 8 / 10 Nahrazená revize:2 (Datum revize 15/11/2024)	CS
	FINISH V10		
ODDÍL 14. Informace pro přepravu			
Výrobek není třeba považovat za nebezpečný ve smyslu platných předpisů týkajících se přepravy nebezpečných věcí po silnici (ADR), po železnici (RID), po moři (IMDG Code) a letecky (IATA).			
14.1. UN číslo nebo ID číslo			
není aplikovatelné			
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu			
není aplikovatelné			
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu			
není aplikovatelné			
14.4. Obalová skupina			
není aplikovatelné			
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí			
není aplikovatelné			
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele			
není aplikovatelné			
14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO			
Irelevantní informace			
ODDÍL 15. Informace o předpisech			
15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi			
Kategorie Seveso - Směrnice 2012/18/EU:		Žádná	
Omezení týkající se produktu nebo látek, které obsahuje dle přílohy XVII nařízení ES 1907/2006			
Produkt			
Bod		40	
Obsažené látky			
Bod		75	
Rady (EÚ) 2019/1148 - o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a o jejich používání			
není aplikovatelné			
Látky uvedené v Candidate List (Art. 59 REACH)			
Podle dostupných údajů ne ≥ obsah SVHC látek ve výrobku 0,1%.			
Látky vyžadující povolení (příloha XIV REACH)			
Žádná			
Látky, na které se vztahuje ohlašovací povinnost při vývozu Nařízení (ES) 649/2012:			
Žádná			
Látky, které jsou předmětem Rotterdamské úmluvy:			
Žádná			
Látky, které jsou předmětem Stockholmské úmluvy:			
Žádná			

EPY 11.8.0 - SDS 1004.14

VALPAINT[®]	VALPAINT S.P.A.	Revize č.3 Datum revize 18/11/2024 Vytlačeno dne 25/07/2025 Strana č. 9 / 10 Nahrazená revize:2 (Datum revize 15/11/2024)	CS
	FINISH V10		
ODDÍL 15. Informace o předpisech ... / >>			
Hygienické kontroly Údaje nejsou k dispozici			
VOC (Směrnice 2004/42/ES) : Jednosložkové speciální nátěrové hmoty.			
15.2. Posouzení chemické bezpečnosti			
Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno pro přípravek/látky uvedené v části 3.			
ODDÍL 16. Další informace			
Text označení nebezpečí (H) uvedeně v oddílech 2-3 formuláře:			
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 Akutní toxicita, kategorie 2 Akutní toxicita, kategorie 3 Akutní toxicita, kategorie 4 Žíravost pro kůži, kategorie 1 Vážné poškození očí, kategorie 1 Podráždění očí, kategorie 2 Dráždivost pro kůži, kategorie 2 Senzibilizace kůže, kategorie 1 Senzibilizace kůže, kategorie 1A Nebezpečný pro vodní prostředí, akutní toxicita, kategorie 1 Nebezpečný pro vodní prostředí, chronická toxicita, kategorie 1 Při styku s kůží může způsobit smrt. Při vdechování může způsobit smrt. Toxický při požití. Zdraví škodlivý při požití. Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. Způsobuje vážné poškození očí. Způsobuje vážné podráždění očí. Dráždí kůži. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Vysoce toxický pro vodní organismy. Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Způsobuje poleptání dýchacích cest. Obsahuje <název senzibilizující látky>. Může vyvolat alergickou reakci. Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.			
LEGENDA: - ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí - ATE / OAT: Odhad Akutní Toxicity - CAS: Numerický identifikátor podle databáze Chemical Abstract Service - CE50: Koncentrace, při níž se vliv projeví u 50% testované populace - CE: Numerický identifikátor v EIS (evropská databáze existujících chemických látek) - CLP: Nařízení (ES) 1272/2008 - DNEL: Odvozená hladina expozice bez následků - EmS: Emergency Schedule - GHS: Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemikálií - IATA DGR: Příručka pro přepravu nebezpečného nákladu Mezinárodní asociace leteckých dopravců - IC50: Koncentrace vyvolávající 50 % imobilizaci testované populace - IMDG: Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečného zboží - IMO: Mezinárodní námořní organizace - INDEX: Numerický identifikátor dle přílohy VI ke CLP - LC50: 50% letální koncentrace - LD50: 50% letální dávka - OEL: Mezní hodnota expozice při práci - PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxický - PEC: Předpokládaná koncentrace v životním prostředí - PEL: Přípustný expoziční limit - PNEC: Předpokládaná koncentrace bez účinku - PMT: Perzistentní, mobilní a toxický - REACH: Nařízení (ES) 1907/2006 - RID: Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí - TLV: Mezní hodnota povolené koncentrace - TLV CEILING: Koncentrace, která nesmí být při pracovní expozici v žádném okamžiku překročena. - TWA: Časově vyvážený průměr - TWA STEL: Krátkodobý expoziční limit			
EPY 11.8.0 - SDS 1004.14			

ODDÍL 16. Další informace ... / >>

- VOC: Těkavá organická látka
- vPvB: Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
- vPvM: Vysoce perzistentní a vysoce mobilní
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

VŠEOBECNÁ BIBLIOGRAFIE:

1. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006 (REACH)
2. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1272/2008 (CLP)
3. Nařízení a Rady (EU) 2020/878 (Příloha II Nařízení REACH)
4. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 790/2009 (I Atp. CLP)
5. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 286/2011 (II Atp. CLP)
6. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 618/2012 (III Atp. CLP)
7. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 487/2013 (IV Atp. CLP)
8. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 944/2013 (V Atp. CLP)
9. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 605/2014 (VI Atp. CLP)
10. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2015/1221 (VII Atp. CLP)
11. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/918 (VIII Atp. CLP)
12. Nařízení a Rady (EU) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Nařízení a Rady (EU) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Nařízení a Rady (EU) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Nařízení a Rady (EU) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Nařízení a Rady (EU) 2019/1148
18. Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2023/707
24. Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
25. Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2023/1435 (XX Atp. CLP)
26. Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 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
- Databáze modelových bezpečnostních listů (BL) pro chemické látky - Ministerstvo zdravotnictví a ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Itálie

Poznámka pro uživatele:

informace obsažené v tomto listu jsou založeny na našich znalostech k datu poslední verze. Uživatel musí zkontrolovat patřičnost a úplnost informací vztahujících se ke specifickému použití výrobku.

Nepovažujte tento dokument za záruku specifických vlastností výrobku.

Vzhledem k tomu, že použití výrobku nespadá pod naši přímou kontrolu, uživatel je zodpovědný za dodržování platných zákonů a nařízení týkajících se hygieny a bezpečnosti práce. Neneseme zodpovědnost za nesprávné použití.

Pracovníkům, kteří pracují s chemickými látkami, poskytněte potřebné znalosti.

METODY VÝPOČTU PRO KLASIFIKACI

Chemickými a fyzikálními nebezpečí: Klasifikace produktu vychází z kritérií stanovených v nařízení CLP, příloha I, část 2. Údaje potřebné k vyhodnocení chemicko-fyzikálních vlastností jsou uvedeny v oddílu 9.

Zdravotními nebezpečí: Klasifikace produktu je založena na metodách výpočtu podle CLP, příloha I, část 3, pokud není v oddílu 11 stanoveno jinak.

Nebezpečí pro životní prostředí: Klasifikace produktu je založena na metodách výpočtu podle CLP, příloha I, část 4, pokud není v oddílu 12 stanoveno jinak.

Změny vzhledem k předchozí revizi:

Byly provedeny změny v následujících sekcích:

02 / 03 / 09 / 11.