

# Bezpečnostní list

V souladu s nařízením (EU) 2020/878 příloha II (CLP/REACH)

## ODDÍL 1. Identifikace látky/směsi a výrobce/společnosti/podniku

### 1.1. Identifikátor produktu

Název produktu AKRYLÁTOVÝ  
TMEL

### 1.2. Relevantní identifikovaná použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Zamýšlené použití Akrylový  
tmel

### 1.3. Údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno VITEX S.A.  
Celá adresa ASPROPYRGOS, Attika, 19300  
Okres a země ŘECKO

Tel. (0030) 2105589400  
Fax (0030) 2105597859

e-mailová adresa oprávněné osoby  
odpovědné za bezpečnostní list

vitexlab@vitex.gr

Dodavatel:

VITEX S.A.

### 1.4. Telefonní číslo pro případ nouze

V případě naléhavých dotazů se obraťte na

Tísňové číslo Řecko NON STOP (+30) 2105589400, 2107793777 1401 Kypr

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, Česká republika  
Telefon: NON STOP (+420) 224 919 293, 224 915 402.

## ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Produkt není klasifikován jako nebezpečný podle ustanovení nařízení ES 1272/2008 (CLP).

Jelikož však výrobek obsahuje nebezpečné látky v koncentracích uvedených v oddíle č. 3, vyžaduje se bezpečnostní dokumentace. list s příslušnými informacemi v souladu s nařízením (EU) 2020/878.

Klasifikace a indikace nebezpečí: -

### 2.2 Prvky označení

Klasifikace nebezpečnosti látky/směsi podle nařízení (ES) 1272/2008 (CLP) ve znění pozdějších změn a doplňků.

Výstražné symboly GHS: --

Signální slovo: --

Standardní věty o nebezpečnosti:

EUH210 Obsahuje: Směs 5-chlor-2-methyl-3(2H)-isothiazolonu s 2-methyl-3(2H)-isothiazolonem (3:1) 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on  
EUH208 Může vyvolat alergickou reakci.

Pokyny pro bezpečnou manipulaci:

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P333+P313 Pokud se objeví podráždění kůže nebo vyrážka: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.  
P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.  
P301+P312 PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO / lékaře / ... /.



# VITEX S.A.

## Acrylic Putty

Verze CZ: 26.03.2026  
(ref. EN verze z 02.03.2026)

Strana č. 2 / 11

### ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti ... / >>

VOC (směrnice 2004/42/ES) : Základní nátěry.

VOC udané v g/litr produktu ve stavu připraveném k použití: 29,00  
Limitní hodnota: 30,00

#### 2.3 Další nebezpečí

Na základě dostupných údajů produkt neobsahuje žádné PBT ani vPvB látky v procentech 0,1 %

Produkt neobsahuje látky s vlastnostmi endokrinních disruptorů v koncentraci 0,1 %.

### ODDÍL 3. Složení/informace o složkách

#### 3.1 Směs

Obsahuje:

Identifikace	x = % koncentrace	Klasifikace (ES) 1272/2008 (CLP)
UHLÍKOVÉ LÁTKY, C9-C12, n-ALKANY, ISOALKANY, CYKlickÉ LÁTKY, AROMATICKÉ LÁTKY (2-25 %) x < 1		
INDEX 0,5		Hořlavé kapaliny 3 H226, STOT RE 1 H372, Asp. Tox. 1 H304, STOT SE 3 H336 Chronická toxicita pro vodní prostředí 2 H411, EUH066
Číslo CAS 64742-82-1		
Registr REACH 01-2119458049-XXXX 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on		
INDEX 613-088-00-6	0 < x < 0,0359	Akutní toxicita 2 H330, Akutní toxicita 4 H302, Poškození očí 1 H318, Dráždivost pro kůži 2 H315 Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1
ES 220-120-9		Skin Sens. 1A H317: 0,036 %
Číslo CAS 2634-33-5		ATE Orální: 500 mg/kg, ATE Vdechnutí páry: 0,501 mg/l
Směs 5-chlor-2-methyl-3(2H)-isothiazolonu s 2-methyl-3(2H)-isothiazolonem (3:1)		
INDEX 613-167-00-5	0 < x < 0,00149	Akutní toxicita 2 H310, Akutní toxicita 2 H330, Akutní toxicita 3 H301, Poleptání kůže 1C H314, Poškození očí 1 H318, Senzibilizace kůže 1A H317, Akutní toxicita pro vodní organismy 1 H400 M=100 Chronická toxicita pro vodní organismy 1 H410 M=100, EUH071
ES		Dráždivost pro kůži 2 H315: 0,06 % - < 0,6 %, Senzitivita kůže 1A H317: 0,0015 %, Poškození očí 1 H318: 0,6 %, Dráždí oči. 2 H319: 0,06 % - < 0,6 %
CAS 55965-84-9		ATE Orální: 100 mg/kg, ATE Dermální: 50 001 mg/kg, ATE Vdechnutí mlhy/prášky: 0,051 mg/l, ATE Vdechování páry: 0,501 mg/l

Úplné znění vět o nebezpečnosti (H) je uvedeno v oddíle 16 bezpečnostního listu.

### ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

Neočekávají se žádné účinky vyžadující zavedení zvláštních opatření první pomoci. Následující informace představují praktické pokyny k správnému chování v případě kontaktu s chemickým výrobkem, i když není nebezpečný.

V případě pochybností nebo při výskytu příznaků se obraťte na lékaře a ukažte mu tento dokument. V případě závažnějších příznaků vyhledejte okamžitou lékařskou pomoc.

OČI: Pokud je máte, vyjměte kontaktní čočky, pokud to situace dovolí. Okamžitě vyplachujte velkým množstvím vody po dobu nejméně 15 minut, přičemž zcela otevřete víčka. Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

KŮŽE: Svlekněte kontaminovaný oděv. Okamžitě a důkladně omyjte tekoucí vodou (a pokud možno mýdlem). Vyhledejte lékařskou pomoc. Zabraňte dalšímu kontaktem s kontaminovaným oděvem.

POŽITÍ: Nevylávejte zvracení, pokud to výslovně nedoporučí lékař. Osobě v bezvědomí nepodávejte nic ústy. Vyhledejte lékařskou pomoc/ lékařskou pomoc/ošetření.

VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch, mimo místo nehody. Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Ochrana záchranáře

Je dobrým zvykem, aby záchranáři poskytující pomoc osobě, která byla vystavena chemické látce nebo směsi, nosili osobní ochranné pomůcky, ochranné prostředky. Povaha takové ochrany závisí na úrovni nebezpečnosti látky nebo směsi, na typu expozice a na

rozsah kontaminace. Pokud neexistují jiné specifické indikace, použijte v případě možného kontaktu jednorázové rukavice, s tělními tekutinami. Typ OOP vhodný pro dané vlastnosti látky nebo směsi viz oddíl 8.

#### 4.2 Nejdůležitější příznaky a účinky, akutní i opožděné

Konkrétní informace o příznacích a účincích způsobených produktem nejsou známy.



#### ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc ... / >>

ZPOŽDĚNÉ ÚČINKY: Na základě aktuálně dostupných informací nejsou známy žádné případy opožděných účinků po expozici tomuto produktu.

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

Pokud se objeví podráždění kůže nebo vyrážka: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Prostředky, které musí být k dispozici na pracovišti pro specifické a okamžité ošetření Tekoucí

voda k výplachu kůže a očí.

#### ODDÍL 5. Protipožární opatření

##### 5.1 Hasicí prostředky

VHODNÉ HASICÍ PROSTŘEDKY Hasicí prostředky by měly být

konvenčního typu: oxid uhličitý, pěna, prášek a vodní sprcha.

NEVHODNÉ HASICÍ PROSTŘEDKY Žádné konkrétní.

##### 5.2 Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi

NEBEZPEČÍ ZPŮSOBENÁ EXPOZICÍ V PŘÍPADĚ POŽÁRU Nevdechujte produkty hoření.

##### 5.3 Rady pro hasiče

OBECNÉ INFORMACE K ochlazení nádob

použijte proud vody, abyste zabránili rozkladu produktu a vzniku látek potenciálně nebezpečných pro zdraví. Vždy používejte kompletní protipožární vybavení. Zachyťte hasicí vodu, abyste zabránili jejímu úniku do kanalizace. Kontaminovanou vodu použitou k hašení a zbytky požáru zlikvidujte v souladu s platnými předpisy.

SPECIÁLNÍ OCHRANNÉ VYBAVENÍ PRO HASIČE Běžný hasičský oděv, tj. hasičská výstroj

(BS EN 469), rukavice (BS EN 659) a boty (specifikace HO A29 a A30) v kombinaci s autonomním dýchacím přístrojem s otevřeným okruhem a přetlakem stlačeného vzduchu (BS EN 137).

#### ODDÍL 6. Opatření v případě náhodného úniku

##### 6.1 Osobní bezpečnostní opatření, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pokud nehrozí žádné nebezpečí, zablokujte únik.

Použijte vhodné ochranné prostředky (včetně osobních ochranných prostředků uvedených v oddíle 8 bezpečnostního listu), abyste zabránili kontaminaci kůže, očí a osobního oděvu. Tato opatření platí jak pro pracovníky zpracovatele, tak pro osoby zapojené do nouzových postupů.

##### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Výrobek nesmí proniknout do kanalizace ani přijít do kontaktu s povrchovými nebo podzemními vodami.

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

Uniklý produkt seberte do vhodné nádoby. Zhodnotte kompatibilitu použité nádoby podle bodu 10. Zbytek absorbujte inertním absorpčním materiálem. Zajistěte dobré

větrání místa úniku. Kontaminovaný materiál by měl být zlikvidován v souladu s ustanoveními uvedenými v bodě 13.

##### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Veškeré informace o osobních ochranných prostředcích a likvidaci jsou uvedeny v oddílech 8 a 13.

#### ODDÍL 7. Manipulace a skladování

##### 7.1. Bezpečnostní opatření pro bezpečné zacházení

Před manipulací s výrobkem si prostudujte všechny ostatní části tohoto bezpečnostního listu. Zabraňte úniku výrobku do životního prostředí. Během používání nejezte, nepijte ani nekuřte. Před vstupem do prostor, kde se lidé stravují, svlékněte kontaminovaný oděv a osobní ochranné prostředky.

##### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování, včetně případných neslučitelností

Skladujte pouze v původním obalu. Nádobu skladujte uzavřenou na dobře větraném místě mimo dosah přímého slunečního záření. Uchovávejte nádoby mimo dosah



# VITEX S.A.

## ACRYLIC PUTTY

Revize č. 8 ze dne 02.03.2026 vytištěno dne 02.03.2026  
Strana č. 4 / 11  
Nahrazena revize:7 (datováno 20. 5. 2024)

V

### ODDÍL 7. Manipulace a skladování ... / >>

z jakýchkoli neslučitelných materiálů, podrobnosti viz oddíl 10.

#### 7.3. Specifické konečné použití

Informace nejsou k dispozici

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

#### 8.1. Kontrolní parametry

Odkazy na předpisy:

EU OEL v EU  
směrnice (EU) 2022/431; směrnice (EU) 2019/1831; směrnice (EU) 2019/130; směrnice (EU) 2019/983; směrnice (EU) 2017/2398; směrnice (EU) 2017/164; směrnice 2009/161/EU; směrnice 2006/15/ES; směrnice 2004/37/ES; směrnice 2000/39/ES; směrnice 98/24/ES; směrnice 91/322/EHS.

#### UHLÍKOVÉ LÁTKY, C9-C12, n-ALKANY, ISOALKANY, CYKlickÉ LÁTKY, AROMATICKÉ LÁTKY (2-25 %)

Prahová hodnota Typ

	Země TWA/8h mg/m3 350 EU	ppm	STEL/15min mg/ m3	ppm	Poznámky / Postřehy
Olej					
Zdraví - Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům - DNEL / DMEL Dopady na spotřebitele					
Cesta expozice	Akutní místní	Akutní systémový	Chronický místní VND	Chronický systémový 26	Dopady na pracovníky Akutní lokální Akutní systémový Chronický místní Chronický systémový
Ústní				mg/kg/den 71	
Inhalace			VND		VND 330
Kůže			VND	mg/m3 26 mg/kg/den	VND 44 mg/kg/den

Legenda:

(C) = STROP; VDECH = Vdechutelný podíl; DÝCH = Vdechutelný podíl; HRUDNÍK = Hrudní podíl.

VND = nebezpečí identifikováno, ale DNEL/PNEC nejsou k dispozici; NEA = expozice se neočekává; NPI = nebezpečí identifikováno; LOW = nízké riziko

; STŘEDNÍ = střední nebezpečí; VYSOKÉ = vysoké nebezpečí.

#### 8.2 Omezování expozice

Protože používání odpovídajícího technického vybavení musí mít vždy přednost před osobními ochrannými prostředky, ujistěte se, že je pracoviště dobře větrané díky účinnému místnímu odsávání. OCHRANA RUKOU

Chraňte si ruce pracovními rukavicemi kategorie III.

Při výběru materiálu pracovních rukavic je třeba zvážit následující (viz norma EN 374): kompatibilitu, degradaci, dobu propustnosti.

Odolnost pracovních rukavic vůči chemickým látkám by měla být před použitím zkontrolována, protože může být nepředvídatelná. Doba nošení rukavic závisí na době trvání a druh užívání.

OCHRANA POKOŽKY

Používejte profesionální overal s dlouhým rukávem kategorie I a bezpečnostní obuv (viz nařízení 2016/425 a norma EN ISO 20344). Umyjte tělo

mýdlem a vodou po odstranění ochranného oděvu. OCHRANA OČÍ

Používejte vzduchotěsné ochranné brýle (viz norma EN ISO 16321). OCHRANA DÝCHAČÍCH CEST

Pokud přijatá technická opatření nejsou vhodná k omezení expozice pracovníka danému

zvážené prahové hodnoty. Použijte masku s filtrem typu A, jehož třída (1, 2 nebo 3) musí být zvolena podle limitu použití koncentrace. (viz norma EN 14387).

Pokud je daná látka bez zápachu nebo je její čichový práh vyšší než odpovídající TLV-TWA a v případě

V případě nouze použijte dýchací přístroj s otevřeným okruhem na stlačený vzduch (v souladu s normou EN 137) nebo dýchací přístroj s vnějším nasáváním vzduchu přístroj (v souladu s normou EN 138).

Správný výběr ochranného dýchacího přístroje viz norma EN 529.

OMEZOVÁNÍ EXPOZICE ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Emise generované výrobními procesy, včetně emisí generovaných ventilačními zařízeními, by měly být kontrolovány, aby se zajistilo dodržování environmentálních norem.

### ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

#### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Nemovitosti	Hodnotná	Informace
Vzhled	pastovitá tekutina	
Barva		
Zápach	bílý charakteristický	
Bod tání / bod tuhnutí	není k dispozici 100	
Počáteční bod varu	>	
Hořlavost	není k dispozici °C	
Dolní mez výbušnosti	není k dispozici	
Horní mez výbušnosti	není k dispozici 93	
Bod vzplanutí Teplota	>	°C
samovznícení Teplota	není k dispozici	
rozkladu pH	není k dispozici 7-9	
Kinematická viskozita	210-220 cm <sup>2</sup> /s	Metoda: Teoretický výpočet z dynamických Viskozita
Dynamická viskozita	370 000-800 000 cP není k	Metoda: Brookfield RVDV II včetně VII rychlost V
Rozpustnost	dispozici	
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	není k dispozici	
Tlak páry	není k dispozici	
Hustota a/nebo relativní hustota	1,7-1,9	kg/l
Relativní hustota par	není k dispozici	
Charakteristiky částic	nepoužitelné	

#### 9.2 Další informace

##### 9.2.1 Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti Informace

nejsou k dispozici

##### 9.2.2 Další bezpečnostní charakteristiky

Informace nejsou k dispozici

### ODDÍL 10. Stabilita a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

Za běžných podmínek použití neexistují žádná zvláštní rizika reakce s jinými látkami.

#### 10.2 Chemická stabilita

Produkt je stabilní za běžných podmínek použití a skladování.

#### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek použití a skladování se nepředpokládají žádné nebezpečné reakce. 10.4 Podmínky, kterým je třeba se vyhnout

Žádné konkrétní. Je však třeba dodržovat obvyklá opatření používaná pro chemické výrobky.

#### 10.5 Neslučitelné materiály Informace

nejsou k dispozici

#### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Informace nejsou k dispozici

**ODDÍL 11. Toxikologické informace**

Pokud nejsou k dispozici experimentální údaje o samotném produktu, jsou zdravotní rizika hodnocena podle vlastností látek, které obsahuje, s použitím kritérií stanovených v příslušném předpisu pro klasifikaci.

Je proto nutné vzít v úvahu koncentraci jednotlivých nebezpečných látek uvedených v oddíle 3, aby bylo možné vyhodnotit toxikologické účinky expozice produktu.

**11.1 Informace o třídách nebezpečnosti podle definice v nařízení (ES) č. 1272/2008**Metabolismus, toxikokinetika, mechanismus účinku a další informace

Informace nejsou k dispozici

Informace o pravděpodobných cestách expozice

Informace nejsou k dispozici

Opožděné a okamžité účinky, jakož i chronické účinky z krátkodobé a dlouhodobé expozice

Informace nejsou k dispozici

Interaktivní efekty

Informace nejsou k dispozici

**AKUTNÍ TOXICITA**

ATE (vdechnutí) směsi: Neklasifikováno (žádná významná složka)  
ATE (orální) směsi: Neklasifikováno (žádná významná složka)  
ATE (dermální) směsi: Neklasifikováno (žádná významná složka)

**UHLÍKOVÉ LÁTKY, C9-C12, n-ALKANY, ISOALKANY, CYKLICKÉ LÁTKY, AROMATICKÉ LÁTKY (2-25 %)**

LD50 (orální): > 5000 mg/kg Potkan

LC50 (Vdechování páry): > 20 mg/l/4h Krysa

**1,2-benzisothiazol-3(2H)-on**

LD50 (orální): > 1 221 mg/kg

LC50 (Vdechování páry): > 2 175 mg/kg

LD50 (dermální): > 0,5 mg/l

**Směs 5-chlor-2-methyl-3(2H)-isothiazolonu s 2-methyl-3(2H)-isothiazolonem (3:1)**

ATE (orální): Odhad 100 mg/kg z tabulky 3.1.2 přílohy I nařízení CLP

ATE (dermální): Odhad 50 001 mg/kg z tabulky 3.1.2 přílohy I nařízení CLP

ATE (Inhalační mlhy/prášky): Odhad 0,051 mg/l z tabulky 3.1.2 přílohy I nařízení CLP

ATE (Vdechování páry): Odhad 0,501 mg/l z tabulky 3.1.2 přílohy I nařízení CLP

**POLEPTÁNÍ / PODRÁŽDĚNÍ KŮŽE**

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti.

**VÁŽNÉ POŠKOZENÍ / PODRÁŽDĚNÍ OČÍ**

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti.

**SENZIBILIZACE DÝCHACÍCH CEST NEBO KŮŽE**

Může vyvolat alergickou reakci.

Obsahuje: Směs 5-chlor-2-methyl-3(2H)-isothiazolonu s 2-methyl-3(2H)-isothiazolonem (3:1) 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

**MUTAGENITA ZÁRODEČNÍCH BUNĚK**

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti

**KARCINOGENITA**

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti



# VITEX S.A.

## ACRYLIC PUTTY

Revize č. 8  
Datum: 02.03.2026 Vytiskeno:  
02.03.2026 Strana  
č. 7 / 11 Nahrazena  
revize: 7 (Ze dne: 20.05.2024)

V

### ODDÍL 11. Toxikologické informace ... / >>

#### REPRODUKČNÍ TOXICITA

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti STOT -

#### JEDNORÁZOVÁ EXPOZICE

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti STOT -

#### OPAKOVANÁ EXPOZICE

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti STOT -

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti. Viskozita: 210-220 cm<sup>2</sup>/s 11.2 Informace o dalších nebezpečích

Na základě dostupných údajů produkt neobsahuje látky uvedené v hlavních evropských seznamech potenciálních nebo podezřelých endokrinních disruptorů s účinky na lidské zdraví, které jsou předmětem hodnocení.

### ODDÍL 12. Ekologické informace

Používejte tento výrobek v souladu s osvědčenými pracovními postupy. Zabraňte znečištění. Pokud se výrobek dostane do vodních toků nebo kontaminuje půdu či vegetaci, informujte příslušné orgány.

#### 12.1. Toxicita

UHLÍKOVÉ LÁTKY, C9-C12, n-ALKANY, ISOALKANY, CYKLIČKÉ LÁTKY, AROMATICKÉ LÁTKY (2-25 %)

LC50 - pro ryby > 1 mg/l/96 h >  
EC50 - pro koryše 1 mg/l/48 h > 1  
EC50 - pro řasy / vodní rostliny mg/l/72 h > 0,1  
Chronická NOEC pro ryby mg/l na základě modelových dat > 0,1 mg/l na  
Chronická NOEC pro koryše základě testovacích dat

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on LC50  
- pro ryby

> 2,18 mg/l/96h 1,2-benzisothiazolin-3-on Oncorhynchus mykiss OECD test Směrnice 203 >

EC50 - pro koryše

2,94 mg/l/48h 1,2-benzisothiazolin-3-on Daphnia magna Směrnice OECD 202 pro testování > 0,11 mg/l/72h 1,2-

EC50 - pro řasy / vodní rostliny

benzisothiazolin-3-on Pseudokirchneriella subcapitata OECD Zkušební  
směrnice 201

Směs 5-chlor-2-methyl-3(2H)-isothiazolonu s 2-methyl-3(2H)-isothiazolonem (3:1)

EC50 - pro koryše > 0,018 mg/l/48h  
Chronická NOEC pro ryby 0,5 mg/l

#### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

UHLÍKOVÉ LÁTKY, C9-C12, n-ALKANY, ISOALKANY, CYKLIČKÉ LÁTKY, AROMATICKÉ LÁTKY (2-25 %) Rychle odbouratelný

#### 12.3. Bioakumulační potenciál

UHLÍKOVÉ LÁTKY, C9-C12, n-ALKANY, ISOALKANY, CYKLIČKÉ LÁTKY, AROMATICKÉ LÁTKY (2-25 %)

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda 3,7

#### 12.4 Mobilita v půdě

Informace nejsou k dispozici

#### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Na základě dostupných údajů produkt neobsahuje žádné PBT ani vPvB látky v procentech 0,1 %.

# VITEX S.A.

## AKRYLIC PUTTY

Revize č. 8

Strana 8 / 11

### 12.6. Vlastnosti narušující endokrinní systém

Na základě dostupných údajů produkt neobsahuje látky uvedené v hlavních evropských seznamech potenciálních nebo podezřelých endokrinních disruptorů s hodnocenými účinky na životní prostředí.

### 12.7 Jiné nežádoucí účinky

Informace nejsou k dispozici

### 13.1 Metody zpracování odpadu

Pokud je to možné, znovu použijte. Zbytky čistého produktu by měly být považovány za zvláštní nikoli nebezpečný odpad. Likvidaci musí provádět autorizovaná firma zabývající se nakládáním s odpady v souladu s národními a místními předpisy.

Nakládání s odpady vznikajícími při používání nebo šíření tohoto produktu musí být organizováno v souladu s předpisy o bezpečnosti práce. Viz oddíl 8, kde je uvedena možná potřeba osobních ochranných prostředků.

KONTAMINOVANÉ OBALY Kontaminované

obaly musí být recyklovány nebo zlikvidovány v souladu s národními předpisy pro nakládání s odpady.

Výrobek není nebezpečný podle platných ustanovení Předpisu o mezinárodní silniční a železniční přepravě nebezpečných věcí (ADR, Mezinárodní předpisu pro námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG) a předpisů Mezinárodní asociace leteckých dopravců (IATA).

### 14.1 Číslo OSN nebo identifikační číslo

nepoužitelné

### 14.2. Oficiální pojmenování OSN pro přepravu

nepoužitelné

### 14.3. Třída(y) nebezpečnosti pro přepravu

nepoužitelné

### 14.4 Obalová skupina

nepoužitelné

### 14.5. Nebezpečí pro životní prostředí

nepoužitelné

### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

nepoužitelné

### 14.7. Námořní přeprava hromadného nákladu podle nástrojů IMO

Informace nejsou relevantní

### 15.1 Předpisy/právní předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí specifické pro danou látku nebo směs

Kategorie Seveso – směrnice 2012/18/EU:

Žádný

Omezení týkající se produktu nebo obsažených látek podle přílohy XVII nařízení ES 1907/2006 Produkt

Bod Obsažená  
látká

40



# VITEX S.A.

## ACRYLIC PUTTY

Revize č. 8 ze dne 02.03.2026 Vytlačeno dne 02.03.2026  
Strana č. 9 / 11  
Nahrazena revize:7 (datováno 20. 5. 2024)

V

### ČÁST 15. Informace o předpisech ... / >>

Bod

75

Nařízení (EU) 2019/1148 – o uvádění prekurzorů vybušnin na trh a jejich používání nepoužitelné

Látky na seznamu látek pro případné zahrnutí (článek 59 nařízení REACH)

Na základě dostupných údajů produkt neobsahuje žádné SVHC v procentuálním množství 0,1 %.

Látky podléhající autorizaci (příloha XIV nařízení REACH) žádné

Látky podléhající hlášení o vývozu podle nařízení (EU) 649/2012: žádné

Látky podléhající Rotterdamské úmluvě: žádné

Látky podléhající Stockholmské úmluvě: žádné

Kontroly zdravotní péče Informace nejsou k dispozici

VOC (směrnice 2004/42/ES): žádné

#### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro přípravek/látky uvedené v oddíle 3 nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

### ODDÍL 16. Další informace

Text označení nebezpečnosti (H) uvedených v oddíle 2-3 bezpečnostního listu:

Hořlavé kapaliny 3

Akutní toxicita 2

Akutní toxicita 3

Akutní toxicita 4 STOT RE 1

Asp. toxicita 1 STOT RE

2 Žiravost pro

kůži 1C Žiravost pro kůži 1

Poškození

očí 1 Dráždivost

pro oči 2

Dráždivost pro

kůži 2 Citlivost pro kůži 1A STOT

SE 3

Akutní toxicita pro vodní organismy 1

Chronická toxicita pro vodní organismy 1

Vodní chronická 2

H226

H310

H330

H301

H302

H372

H304

H373

H314

H318

H319

H315

H317

H336

H400

H410

H411

EUH066

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice, kategorie 1 Nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice, kategorie 2 Žiravost pro kůži, kategorie 1C

Žiravost pro kůži, kategorie 1 Vážné poškození očí, kategorie 1 Podráždění

očí, kategorie 2 Dráždivost kůže, kategorie 2 Senzibilizace kůže, kategorie

1A

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3 Nebezpečný pro vodní prostředí, akutní toxicita, kategorie 1 Nebezpečný pro vodní prostředí, chronická toxicita, kategorie 1 Nebezpečný pro vodní prostředí, chronická toxicita, kategorie 2

Hořlavá kapalina a páry.

Smrtelné při styku s kůží.

Smrtelné při vdechnutí.

Toxický při požití.

Zdraví škodlivé při požití.

Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. Může být smrtelné při požití a vniknutí do dýchacích cest.

Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Způsobuje vážné poškození očí.

Způsobuje vážné podráždění očí.

Způsobuje podráždění kůže.

Může způsobit alergickou kožní reakci. Může

způsobit ospalost nebo závratě. Velmi toxický

pro vodní organismy.

Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Toxický pro

vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

**ODDÍL 16. Další informace ... / >>**EUH071  
EUH210Žíravina pro dýchací cesty.  
Bezpečnostní list je k dispozici na vyžádání.

## LEGENDA:

- ADR: Evropská dohoda o silniční přepravě nebezpečných věcí - ATE: Odhad akutní toxicity

- CAS: Číslo služby pro chemické abstrakty

- CE50: Účinná koncentrace (nutná k vyvolání 50% účinku)

- CE: Identifikátor v ESIS (Evropský archiv existujících látek) - CLP: Nařízení (ES) 1272/2008

- DNEL: Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům

- EmS: Nouzový harmonogram

- GHS: Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek

- IATA DGR: Předpisy Mezinárodní asociace leteckých dopravců o nebezpečném zboží

- IC50: Koncentrace pro imobilizaci 50 %

- IMDG: Mezinárodní námořní předpis pro nebezpečné zboží

- IMO: Mezinárodní námořní organizace

- INDEX: Identifikátor v příloze VI nařízení CLP - LC50:

Smrtelná koncentrace 50 %

- LD50: Smrtelná dávka 50 %

- OEL: Úroveň expozice na pracovišti

- PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxická

- PEC: Předpokládaná koncentrace v životním prostředí

- PEL: Předpokládaná úroveň expozice - PMT:

Perzistentní, mobilní a toxická

- PNEC: Předpokládaná koncentrace bez účinku

- REACH: Nařízení (ES) č. 1907/2006

- RID: Předpis o mezinárodní železniční přepravě nebezpečných věcí - TLV: Mezní hodnota

- STROPNÍ HODNOTA TLV: Koncentrace, která by neměla být překročena během žádné doby expozice na pracovišti. - TWA: Časově vážený průměrný expoziční limit - TWA STEL:

Krátkodobý expoziční limit - VOC: Těkavé organické sloučeniny - vPvB: Velmi perzistentní a velmi bioakumulativní - vPvM: Velmi perzistentní a velmi mobilní - WGK: Třídy ohrožení vody (německy).

**OBEČNÁ BIBLIOGRAFIE**

- Merck Index. - 10. vydání - Bezpečnost při zacházení s chemickými látkami

**ODDÍL 16. Další informace ... / >>**

- INRS - Toxikologický datový list  
- Patty - Průmyslová hygiena a toxikologie - NI Sax -  
Nebezpečné vlastnosti průmyslových materiálů-7, vydání 1989 - webové stránky IFA GESTIS

- Webové stránky ECHA  
- Databáze modelů bezpečnostních listů pro chemické látky - Ministerstvo zdravotnictví a ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Itálie

**Poznámka pro**

uživatele: Informace obsažené v tomto listu vycházejí z našich vlastních znalostí k datu poslední verze. Uživatelé si musí ověřit vhodnost a úplnost poskytnutých informací v závislosti na každém konkrétním použití produktu.

Tento dokument nelze považovat za záruku jakékoli konkrétní vlastnosti produktu.

Používání tohoto produktu nepodléhá naší přímé kontrole; proto musí uživatelé na vlastní odpovědnost dodržovat platné zákony a předpisy týkající se zdraví a bezpečnosti. Výrobce je zproštěn jakékoli odpovědnosti vyplývající z nesprávného použití.

Zajistěte pověřeným zaměstnancům odpovídající školení v používání chemických produktů.

**VÝPOČTOVÉ METODY PRO KLASIFIKACI Chemická a fyzikální nebezpečí:**

Klasifikace výrobku vychází z kritérií stanovených nařízením CLP, příloha I, část 2. Údaje pro hodnocení chemicko-fyzikálních vlastností jsou uvedeny v oddíle 9. Zdravotní rizika: Klasifikace produktu je založena na výpočtových metodách dle přílohy I CLP, části 3, pokud není v oddíle 11 stanoveno jinak.

Nebezpečnost pro životní prostředí: Klasifikace produktu je založena na výpočtových metodách dle přílohy I nařízení CLP, části 4, pokud není v oddíle 12 stanoveno jinak.