

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

· 1.1 Identifikátor výrobku

· **Obchodní označení:** JUBIZOL ACRYL FINISH XT NEW GENERATION

· **Číslo výrobku:** YTZ

· 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Vnější dekorativní omítka JUBIZOL ACRYL FINISH XT NEW GENERATION, JYTZ

· Kategorie produktů

Výrobky JUBIZOL ACRYL FINISH XT NEW GENERATION (2.0 mm) jsou tenkovrstvé disperzní akrylátové drásané omítky s typickou rýhovanou strukturou, vyrobené na bázi akrylátových polymerních pojiv, určené k dekorativní ochraně fasádních povrchů.

· Použití látky / přípravku

Výrobky JUBIZOL ACRYL FINISH XT NEW GENERATION se vedle vysoké pevnosti vyznačují také vysokou vodoodpudivostí. Tyto akrylátové omítky mají také netypickou, poměrně vysokou hodnotu paropropustnosti, takže je lze jako vrchní dekorativní omítku použít i v kontaktních fasádních tepelně izolačních systémech. Akrylátové omítky se poměrně snadno nanášejí a v tónovacím systému jsou k dispozici ve velkém počtu pastelových odstínů.

Nanesené akrylátové omítky poskytují povrchům odolnost proti napadení řasami a plísněmi, aniž by bylo potřeba přidávat do nich před aplikací biocidní látky.

· 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

· Identifikace výrobce/dovozce:

JUB d.o.o.

Dol pri Ljubljani 28

1262 DOL PRI LJUBLJANI

SLOVENIJA

T: + 386 1 5884 183

F: + 386 1 5884 250

E: info@jub.si

JUB a.s.

Masarykova 265

399 01 Milevsko

ČESKÁ REPUBLIKA

T: +420 382 521 187

· Obor poskytující informace:

Oddělení produkty bezpečnosti

TRC JUB d.o.o.

Branko Petrovič, MSc

T: +386 1 5884 185

F: +386 1 5884 227

E: branko.petrovic@trc-jub.si

· 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Během běžné pracovní doby (8-16 CET): Skupina JUB +386 1 5884 185

Telefonní číslo pro naléhavé situace

Klinika pracovního lékařství, Toxikologické informační středisko

Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2

nepřetržitá služba: tel. 224 919 293, 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

· 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Podle zákona o chemických látkách a směsích, předpisů jejich klasifikaci, směrnic EU 1967/548/ES a 1999/45/ES a nařízení CLP 2008/1272/ES je výrobek z důvodu určitého obsahu aligicidní účinné látky klasifikován jako nebezpečná směs škodlivá pro životní prostředí.

Nebezpečnost pro člověka: může vyvolat alergickou reakci.

Nebezpečnost pro životní prostředí: škodlivý pro vodní organismy: může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy.

· Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008

Podle nařízení CLP není látka klasifikována jako zdraví a životnímu prostředí nebezpečná.

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 14.01.2016

Revize: 14.01.2016

Obchodní označení: JUBIZOL ACRYL FINISH XT NEW GENERATION

(pokračování strany 1)

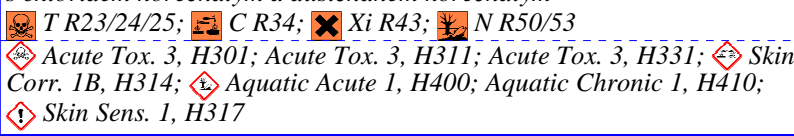
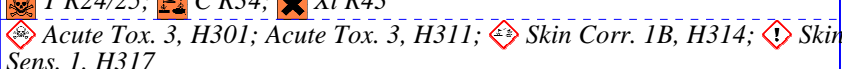

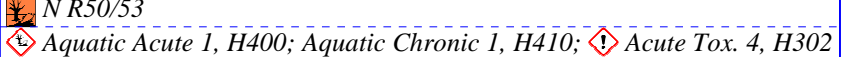
Produkt není klasifikován podle nařízení CLP.

- **Klasifikace podle směrnice Rady 67/548/EHS nebo směrnice 1999/45/ES Odpadů.**
- **Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka a životní prostředí při používání látky/přípravku**
Výrobek nepodléhá povinnému označování na základě výpočtové metody "Všeobecné směrnice Evropského společenství pro zařazování přípravků" v posledním platném znění.
- **Klasifikační systém:**
Klasifikace odpovídá aktuálním směrnícím ES, je však doplněna údaji z odborné literatury a firemními údaji.
- **2.2 Prvky označení**
- **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 odpadů**
- **Výstražné symboly nebezpečnosti odpadů**
- **Signální slovo odpadů**
- **Standardní věty o nebezpečnosti odpadů**
- **Pokyny pro bezpečné zacházení**
P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P402+P404 Skladujte na suchém místě. Skladujte v uzavřeném obalu.
P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.
- **Další údaje:**
Obsahuje Směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on a 2-methylisothiazol3(2H)-on s chloridem hořečnatým a dusičnanem hořečnatým, 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, 2-octyl-2H-isothiazol-3-one. Může vyvolat alergickou reakci.
Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.
Algicidní a fungicidní ochrana vrstvy omítky zajišťují obsažené účinné nátky: terbutryn , oktylinon, pyrition zinečnatý (podle čl. 58 Nařízení EU/528/2012).
- **2.3 Další nebezpečnost**
- **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

- **3.2 Chemická charakteristika: Směsi**
Výrobek je chemická směs polymerní emulze a anorganických plniv.
Hlavními složkami omítky jsou: akrylátové pojivo, hrubá a jemná kalcitová a hlinito-křemičitá plniva, oxid titaničitý, celulózová a asociativní zahušňovačla, přísady a voda.
- **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

· **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 55965-84-9	Směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on a 2-methylisothiazol3(2H)-on s chloridem hořečnatým a dusičnanem hořečnatým 	0,0014%
CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6	methylisothiazolinone 	<0,01%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on 	< 0,01%
CAS: 886-50-0 EINECS: 212-950-5	terbutryn 	< 0,05%

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 14.01.2016

Revize: 14.01.2016

Obchodní označení: JUBIZOL ACRYL FINISH XT NEW GENERATION

(pokračování strany 2)

CAS: 13463-41-7 EINECS: 236-671-3	Pyrithion zinečnatý T R23; Xn R22 Acute Tox. 2, H330; Acute Tox. 4, H302	< 0,03%
CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7	2-octyl-2H-isothiazol-3-one T R23/24; C R34; Xn R22; Xi R43; N R50/53 Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	< 0,03%

· Dodatečná upozornění:

Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

- **4.1 Popis první pomoci**
- **Všeobecné pokyny:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.
- **Při styku s kůží:** Tento produkt nemá všeobecně dráždicí účinek na pokožku.
- **Při zasažení očí:** Oči s otevřenými víčky několik minut vyplachovat proudem tekoucí vody.
- **Při požití:** Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.
- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasiva**
- **Vhodná hasiva:**
CO₂, hasící prášek nebo rozstříkované vodní paprsky. Větší ohně zdolat rozstříkovanými vodními paprsky nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy** Nosit osobní ochranný oděv.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:** Zředit velkým množstvím vody.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**
Sebrat s materiály, vázicími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**
Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.
Informace k odstranění viz kapitola 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- **Pokyny pro skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Zabezpečit před proniknutím do půdy.
- **Upozornění k hromadnému skladování:**
Neskladovat společně s redukčními činidly, slitinami těžkých kovů, kyselinami a žravinami.

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 14.01.2016

Revize: 14.01.2016

Obchodní označení: JUBIZOL ACRYL FINISH XT NEW GENERATION

(pokračování strany 3)

- **Další údaje k podmínkám skladování:**
Uchovávat uzamčené anebo přístupné jen pro povolané osoby anebo osoby jimi pověřené.
- **Skladovací třída:** Třída skladování: 12 – Nehořlavé výrobky
- **7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

- **Technická opatření:** Žádné další údaje, viz bod 7.

· 8.1 Kontrolní parametry

· **Kontrolní parametry:**

26530-20-1 2-octyl-2H-isothiazol-3-one (0,03%)

 NPK | Dlouhodobá hodnota: 0,05 mg/m³
55965-84-9 Směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on a 2-methylisothiazol3(2H)-on s chloridem hořečnatým a dusičnanem hořečnatým (0,0014%)

 NPK | Dlouhodobá hodnota: 0,05 mg/m³

- **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

· 8.2 Omezování expozice

· **Osobní ochranné prostředky:**

· **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

· **Ochrana dýchacích orgánů:** Není nutné.

· **Ochrana rukou:**

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.

Vzhledem k tomu, že chybí testy, není možné doporučit materiál rukavic pro produkt / přípravek / chemickou směs.

Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

· **Materiál rukavic**

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kritériích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

· **Doba průniku materiálem rukavic**

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

· **Ochrana očí:** Při plnění se doporučují brýle

· **Opatření k řízení rizik**

Doporučuje se používat kvalitní pracovní oděv a ochranné pracovní pomůcky a výbavu. Používejte pouze pomůcky, které splňují následující normy:

- Ochranné rukavice, které splňují kritéria normy EN 388 (kategorie II).

- Ochranné brýle musí vyhovovat normě EN 166.

- Ochranná maska, respirátor na drobné prachové částice musí vyhovovat normě EN 149.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

· 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

· **Všeobecné údaje**

· **Vzhled:**

Skupenství: Pastovité

Barva: Různá podle zbarvení

 · **Zápach (vůně):** Jemný

 · **Prahová hodnota zápachu:** Není určeno.

 · **Hodnota pH při 20 °C:** > 8,5

· **Změna stavu**

Teplota (rozmezí teplot) tání: Není určeno.

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 14.01.2016

Revize: 14.01.2016

Obchodní označení: JUBIZOL ACRYL FINISH XT NEW GENERATION

(pokračování strany 4)

Teplota (rozmezí teplot) varu:	100 °C
· Bod vzplanutí:	Nedá se použít.
· Zápalnost (tuhé, plynné skupenství):	Nedá se použít.
· Zápalná teplota:	
Teplota rozkladu:	Není určeno.
· Samozápalnost:	Produkt není samozápalný.
· Nebezpečí exploze:	U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
· Meze výbušnosti:	
Dolní mez:	Není určeno.
Horní mez:	Není určeno.
· Tenze par:	Není určeno.
· Hustota při 20 °C:	1,8 g/cm ³
· Relativní hustota	Není určeno.
· Hustota par	Není určeno.
· Rychlost odpařování	Není určeno.
· Rozpustnost ve / směřitelnost s vodě:	-
· Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	Není určeno.
· Viskozita:	
Dynamicky:	Není určeno.
Kinematicky:	Není určeno.
· Obsah ředidel:	
Organická ředidla:	0,0 %
VOC (EC)	1,10 %
	Obsah VOC: 20 g/l (na výrobek se nevztahuje směrnice 2004/42/ES)
· Obsah netěkavých složek:	86,0 %
· 9.2 Další informace	Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o toxikologických účincích**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 14.01.2016

Revize: 14.01.2016

Obchodní označení: JUBIZOL ACRYL FINISH XT NEW GENERATION

(pokračování strany 5)

Hodnoty LD/LC50:

orálně > 2000 mg/kg (potkan)

dermálně > 2000 mg/kg (potkan)

inhalačně > 2 mg/kg, 4h (potkan)

886-50-0 terbutryn

Orálně LD50 2000 mg/kg (rat)

Pokožkou LD50 >2000 mg/kg (rat)

Inhalováním LC50/4 h >2200 mg/l (rat)

- **Primární dráždivé účinky:**
- **Žíravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)**
- **Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 12: Ekologické informace

· **12.1 Toxicita**· **Aquatická toxicita:**

terbutryn (CAS 886-50-0)

Akutní EC50 0013 mg / l Řasy - *Selenastrum capricornutum*; 168 hodin

Akutní EC50 2,66 mg / l Dafnie; 48 hodin

Akutní LC50 1,3 mg / l Ryba - *Bluegill machrochiris*; 96 hodin

Akutní LC50 1,1 mg / L Ryba; 96 hodin

Akutní LC50 > 1000 mg / l mikroorganismů; 3 hodiny

Chronický NOEC 1,3 mg / l Dafnie - *Daphnia magna*; 21 dní

Chronický NOEC 0,84 mg / l Ryby - střevle; 35 dní

Chronický NOEC 0,01 mg / l Ryba - *Pstruh duhový*; 21 dní

2-oktyl-2H-isothiazol-3-on (CAS: 26530-20-1)

EC20 / 0,5h - 10,4 mg / l (s aktivovaným kalem)

EC20 / 3h - 7,3 mg / l (s aktivovaným kalem)

· **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.· **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.· **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.· **Další ekologické údaje:**· **Všeobecná upozornění:** Není známo žádné ohrožení vody.· **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**· **PBT:** Nedá se použít.· **vPvB:** Nedá se použít.· **12.6 Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

CZ

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 14.01.2016

Revize: 14.01.2016

Obchodní označení: JUBIZOL ACRYL FINISH XT NEW GENERATION

(pokračování strany 6)

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Zbytky disperzní akrylátové omítky jako odpad neodstraňujte společně s domovním odpadem, nevylévejte je do vody, kanalizace nebo do země. Se ztvrdlými zbytky se nakládá jako se stavebním odpadem.

· **Doporučení:** Malá množství se mohou deponovat společně s odpady z domácnosti.

· Evropský katalog odpadů

08 01 11*	Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
17 09 03*	Ostatní stavební a demoliční odpady (včetně odpadních směsí) obsahující nebezpečné látky
15 01 02	Plastové obaly

· Kontaminované obaly:

· **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.

· **Doporučený čisticí prostředek:** Voda, případně s přísadami čisticích prostředků.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo

Výrobek JUBIZOL ACRYL FINISH XT NEW GENERATION není klasifikován jako látka nebo směs, která by podle ustanovení ADR byla nebezpečným zbožím při přepravě.

· ADR, ADN, IMDG, IATA

odpadá

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

· ADR, ADN, IMDG, IATA

odpadá

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· třída

odpadá

14.4 Obalová skupina

· ADR, IMDG, IATA

odpadá

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:

Nedá se použít.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nedá se použít.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Nedá se použít.

· Přeprava/další údaje:

· ADR

· Omezené množství (LQ)

-

· UN "Model Regulation":

odpadá

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Při přípravě dokumentu byly použity tyto předpisy:

Zákon o ochraně zdraví při práci, chemický zákon a zákon o biocidních výrobcích, předpisy týkající se klasifikace, balení a označování chemických a biocidních výrobků a bezpečnostních listů pro chemikálie a biocidní výrobky, jakož i předpisy o nakládání s obaly, odpady a odpady z obalů.

Podle platné chemické legislativy je výrobek klasifikován jako potenciálně alergenní pro uživatele. Z důvodu obsahu algicidní účinné látky je výrobek škodlivý pro životní prostředí.

Při práci a zacházení s výrobkem je nutné dodržovat obecné bezpečnostní zásady.

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 14.01.2016

Revize: 14.01.2016

Obchodní označení: JUBIZOL ACRYL FINISH XT NEW GENERATION

(pokračování strany 7)

- **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 -**
- **Posouzení chemické bezpečnosti -**
- **Rady 2012/18/EU**
- **Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I Žádná z obsažených látek není na seznamu.**
- **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.**

ODDÍL 16: Další informace

· **Relevantní věty**

- H301 Toxický při požití.
- H302 Zdraví škodlivý při požití.
- H311 Toxický při styku s kůží.
- H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
- H315 Dráždí kůži.
- H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- H318 Způsobuje vážné poškození očí.
- H330 Při vdechování může způsobit smrt.
- H331 Toxický při vdechování.
- H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
- H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- R22 Zdraví škodlivý při požití.
- R23 Toxický při vdechování.
- R23/24 Toxický při vdechování a při styku s kůží.
- R23/24/25 Toxický při vdechování, styku s kůží a při požití.
- R24/25 Toxický při styku s kůží a při požití.
- R34 Způsobuje poleptání.
- R38 Dráždí kůži.
- R41 Nebezpečí vážného poškození očí.
- R43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
- R50 Vysoce toxický pro vodní organismy.
- R50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

· **Doporučené omezení použití**

Informace obsažené v tomto dokumentu jsou založeny na úrovni znalostí v době revize tohoto dokumentu. Nejsou zárukou vlastností výrobku ve smyslu zákonných předpisů o zárukách. Převzetí tohoto dokumentu nezavazuje odběratele tohoto výrobku jeho odpovědnosti za dodržování platných zákonů a předpisů platných pro výrobek. Zvláště to platí pro další prodej výrobku, směsí nebo výrobků z jiné právní oblasti z něj vyrobených, a pro práva průmyslového vlastnictví třetích stran. Pokud popsany výrobek je používán nebo míchán s jinými materiály, nelze ustanovení v tomto dokumentu přenášet na nově vzniklý výrobek s výjimkou případů, kdy je to vysloveně uvedeno. Při přebalování výrobku je odběratel povinen přiložit příslušné speciální bezpečnostní informace.

· **Obor, vydávající bezpečnostní list: TRC JUB d.o.o.**

· **Poradce:**

mag. Branko Petrovič
branko.petrovic@trc-jub.si

· **Zkratky a akronymy:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

(pokračování na straně 9)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 14.01.2016

Revize: 14.01.2016

Obchodní označení: JUBIZOL ACRYL FINISH XT NEW GENERATION

(pokračování strany 8)

*Acute Tox. 3: Acute toxicity, Hazard Category 3**Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4**Acute Tox. 2: Acute toxicity, Hazard Category 2**Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B**Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2**Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1**Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1**Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1**Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1***· * Údaje byly oproti předešlé verzi změněny Verze 1.0, 26.11.2015.**

CZ