

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Revize: 19.09.2024

Číslo verze 4

Datum první výroby: 06.11.2018

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

· 1.1 Identifikátor výrobku

· **Obchodní označení: JUBIZOL Kulirplast 1.8 premium**

· **Číslo výrobku:** 2.000.325

· **UFI:** HG10-707H-F00D-315G

· 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

· Fáze životního cyklu

PW Široké použití profesionálními pracovníky

C Spotřebitelské použití

· Oblast použití

SU21 Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti / široká veřejnost / spotřebitelé

SU22 Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)

SU19 Stavebnictví a stavitelské práce

· **Kategorie produktů** PC0 jiné

· **Kategorie procesů** PROC19 Manuální činnosti zahrnující kontakt s rukou

· **Kategorie uvolňování do životního prostředí**

ERC10a Široké použití předmětů s nízkou hodnotou uvolňování (ve venkovních prostorech)

· **Použití látky / přípravku** Vnitřní dekorativní omítka

· 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 s.r.o.

Masarykova 265

399 01 Milevsko

ČESKÁ REPUBLIKA

T: +420 382 521 187

· Obor poskytující informace:

Laura Učakar

T: +386 1 5884 185

F: +386 1 5884 227

E: laura.ucakar@jub.eu

· 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Telefonní číslo pro naléhavé situace

Klinika pracovního lékařství, Toxikologické informační středisko

Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Revize: 19.09.2024

Číslo verze 4

Datum první výroby: 06.11.2018

Obchodní označení: JUBIZOL Kulirplast 1.8 premium

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

(pokračování strany 1)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

· 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

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



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Aquatic Chronic 3 H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

· 2.2 Prvky označení

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

Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.

· Výstražné symboly nebezpečnosti



GHS07

· Signální slovo Varování

· Nebezpečné komponenty k etiketování:

Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate
2-octyl-2H-isothiazol-3-one

· Standardní věty o nebezpečnosti

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

· Pokyny pro bezpečné zacházení

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P103 Pečlivě si přečtěte všechny pokyny a řiďte se jimi.

P261 Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P280 Používejte ochranné rukavice.

P362+P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

· 2.3 Další nebezpečnost

· Výsledky posouzení PBT a vPvB Nedá se použít.

· PBT: Nedá se použít.

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Revize: 19.09.2024

Číslo verze 4

Datum první výroby: 06.11.2018

Obchodní označení: JUBIZOL Kulirplast 1.8 premium













(pokračování strany 2)

- **vPvB:** Nedá se použít.
- **Určení vlastností vyvolávajících narušení činnosti endokrinního systému** Nedá se použít.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

- **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

- **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	Quartz (SiO ₂)	50-75%
CAS: 1065336-91-5 Číslo ES: 915-687-0	Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate -----  Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410  Skin Sens. 1A, H317	0-≤0,5%
CAS: 13463-41-7 EINECS: 236-671-3	Pyrithion zinečnatý -----  Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H331  Repr. 1B, H360D; STOT RE 1, H372  Eye Dam. 1, H318  Aquatic Acute 1, H400 (M=1000); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) ATE: LD50 orálně: 221 mg/kg LC50/4 h inhalováním: 0,14 mg/l	≤0,1(0,005)%
CAS: 886-50-0 EINECS: 212-950-5	terbutryn -----  Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)  Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	≤0,05(0,005)%
CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7	2-octyl-2H-isothiazol-3-one -----  Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330  Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318  Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)  Skin Sens. 1A, H317 EUH071 ATE: LD50 orálně: 125 mg/kg LD50 pokožkou: 311 mg/kg LC50/4 h inhalováním: 0,27 mg/l Specifická koncentrační mez: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≤0,01(0,001)%

- **Dodatečná upozornění:**

"Klasifikace a označování přípravku jsou provedeny podle pokynů dodavatele biocidních látek. Technologie ochrany účinných látek (AMME TM – Advanced Micro Matrix Embedding) umožňuje změnou klasifikaci a následně označování přípravků, které obsahují ošetřené látky. Celková koncentrace a obsah volné účinné látky 2-oktyl-2H-isothiazol-3-on (OIT) jsou uvedeny v tabulce výše. Vlastní koncentrace resp. obsah volné účinné látky OIT je příslušný údaj pro

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Revize: 19.09.2024

Číslo verze 4

Datum první výroby: 06.11.2018

Obchodní označení: JUBIZOL Kulirplast 1.8 premium

(pokračování strany 3)

toxikologickou klasifikaci směsi s ohledem na následující vlastnosti: nebezpečnost pro životní prostředí, dráždivost očí a kůže a senzibilizace. Celková koncentrace a obsah volné účinné látky pyriethion zinku (ZnP) jsou uvedeny v tabulce výše. Vlastní koncentrace resp. obsah volné účinné látky ZnP je příslušný údaj pro toxikologickou klasifikaci směsi s ohledem na následující vlastnosti: nebezpečnost pro životní prostředí a dráždivost očí a kůže. Celková koncentrace a obsah volné účinné látky terbutryn jsou

uvedeny v tabulce výše. Vlastní koncentrace resp. obsah volné účinné látky terbutryn je příslušný údaj pro toxikologickou klasifikaci směsi s ohledem na následující vlastnosti: nebezpečnost pro životní prostředí a senzibilizace."

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

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

- **4.1 Popis první pomoci**
- **Všeobecné pokyny:** Neprodleně odstranit části oděvů znečištěné produktem.
- **Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.
- **Při zasažení očí:** Oči s otevřenými víčky několik minut vyplachovat proudem tekoucí vody.
- **Při požití:**
 - Nepřivodit zvracení, ihned zavolat lékařskou pomoc.
 - Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.
 - Vypláchnout ústa a bohatě zapít vodou.
- **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

- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**
 - Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Vhodná hasiva:** Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Další údaje:**
 - Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasící voda se musí zlikvidovat podle platných úředních předpisů.

CZ

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Revize: 19.09.2024

Číslo verze 4

Datum první výroby: 06.11.2018

Obchodní označení: JUBIZOL Kulirplast 1.8 premium

(pokračování strany 4)

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:**
Při úniku plynu nebo vniknutí do půdy informovat příslušné orgány.
Při proniknutí do půdy informovat příslušné orgány.
Zředit velkým množstvím vody.
Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**
Sebrat s materiály, vázícími kapaliny (písek, šterkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).
Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.
- **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**
Při odborném 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**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Přečovávat jen v původní nádobě.
- **Upozornění k hromadnému skladování:**
Neskladovat společně s okysličujícími a kyselými látkami.
- **Další údaje k podmínkám skladování:** Chránit před mrazem.
- **Skladovací třída:** 12
- **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- **8.1 Kontrolní parametry**
- **Kontrolní parametry:**
Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.
- **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Revize: 19.09.2024

Číslo verze 4

Datum první výroby: 06.11.2018

Obchodní označení: JUBIZOL Kulirplast 1.8 premium

(pokračování strany 5)

- **8.2 Omezování expozice**
- **Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje, viz bod 7.
- **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**
 Před přestávkami a po práci umýt ruce.
 Zabránit styku s pokožkou.
 Během práce nejíst a nepít.
- **Ochrana dýchacích cest**
 Doporučuje se ochrana dýchacího ústrojí.
 Krátkodobě filtrační zařízení:
 Ochranná maska v souladu s normou EN 14387.
- **Ochrana rukou:**
 Vzhledem k tomu, že chybí testy, není možné doporučit materiál rukavic pro produkt / přípravek / chemickou směs.
 Ochranné rukavice
 Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.
 Ochranné rukavice, které splňují kritéria normy EN 374.
 Kontrola ochranných rukavic před každým použitím.
 Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.
 Po použití rukavic provedeme očištění a ošetření kůže.
- **Materiál rukavic**
 Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, 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 a obličeje**
 Ochranné brýle
 Ochranné brýle musí vyhovovat normě EN 166.
 Při plnění se doporučují brýle
- **Ochrana kůže:** Použít ochranný oblek.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

- **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**
- **Všeobecné údaje**
- **Skupenství** Kapalná
- **Barva:** Podle označení produktu
- **Zápach:** Charakteristický
- **Prahová hodnota zápachu:** Není určeno.

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Revize: 19.09.2024

Číslo verze 4

Datum první výroby: 06.11.2018

Obchodní označení: JUBIZOL Kulirplast 1.8 premium

(pokračování strany 6)

· Bod tání / bod tuhnutí	Není určeno.
· Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	≥100 °C (CAS: 7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
· Hořlavost	Nedá se použít.
· Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	
· Dolní mez:	Není určeno.
· Horní mez:	Není určeno.
· Bod vzplanutí:	Nedá se použít.
· Teplota rozkladu:	Není určeno.
· pH při 20 °C	7,5-9,5
· Viskozita:	
· Kinematická viskozita	Není určeno.
· Dynamicky:	Není určeno.
· Rozpustnost	
· vodě:	Úplně mísitelná.
· Tlak páry:	Není určeno.
· Hustota a/nebo relativní hustota	
· Hustota při 20 °C:	≥1,81424-≤2,15454 g/cm ³
· Relativní hustota	Není určeno.
· Hustota páry:	Není určeno.

· 9.2 Další informace

· Vzhled:	
· Skupenství:	Vazké
· Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí	
· Zápalná teplota:	Produkt není samozápalný.
· Výbušné vlastnosti:	U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
· Obsah ředidel:	
· Organická ředidla:	0,0 %
· Voda:	11,1 %

· Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

· Výbušniny	odpadá
· Hořlavé plyny	odpadá
· Aerosoly	odpadá
· Oxidující plyny	odpadá
· Plyny pod tlakem	odpadá
· Hořlavé kapaliny	odpadá
· Hořlavé tuhé látky	odpadá
· Samovolně reagující látky a směsi	odpadá
· Samozápalné kapaliny	odpadá
· Samozápalné tuhé látky	odpadá

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Revize: 19.09.2024

Číslo verze 4

Datum první výroby: 06.11.2018

Obchodní označení: JUBIZOL Kulirplast 1.8 premium

(pokračování strany 7)

- | | |
|---|--------|
| · Samozahřívající se látky a směsi | odpadá |
| · Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou | odpadá |
| · Oxidující kapaliny | odpadá |
| · Oxidující tuhé látky | odpadá |
| · Organické peroxidy | odpadá |
| · Látky a směsi korozivní pro kovy | odpadá |
| · Znečitlivělé výbušniny | odpadá |

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 třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

· Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:

CAS: 13463-41-7 Pyrithion zinečnatý

Orálně	LD50	221 mg/kg (ATE) 269 mg/kg (potkan)
Pokožkou	LD50	>2.000 mg/kg (potkan) >2.000 mg/kg (králík)
Inhalováním	LC50/4 h	0,14 mg/l (ATE) >2.000 mg/l (králík)

CAS: 886-50-0 terbutryn

Orálně	LD50	2.000 mg/kg (potkan)
Pokožkou	LD50	>2.000 mg/kg (potkan)
Inhalováním	LC50/4 h	>2.200 mg/l (potkan)

(pokračování na straně 9)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Revize: 19.09.2024

Číslo verze 4

Datum první výroby: 06.11.2018

Obchodní označení: JUBIZOL Kulirplast 1.8 premium

(pokračování strany 8)

CAS: 26530-20-1 2-octyl-2H-isothiazol-3-one

Orálně	LD50	125 mg/kg (ATE) 550 mg/kg (potkan)
Pokožkou	LD50	311 mg/kg (ATE) >900 mg/kg (potkan) >2.000 mg/kg (králík)
Inhalováním	LC50/4 h	0,27 mg/l (ATE) 0,27 mg/l (potkan)

- **Žiravost/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** Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- **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.
- **11.2 Informace o další nebezpečnosti**

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

ODDÍL 12: Ekologické informace
12.1 Toxicita
Aquatická toxicita:
CAS: 13463-41-7 Pyrithion zinečnatý

	LC50	0,028 mg/l (daphnia)
	EC50/ 48 h	0,05 mg/l (daphnia)
	EC50/ 72 h	0,067 mg/l (/)
CAS: 886-50-0 terbutryn		
	LC50/ 96 h	1,3 mg/l (/)
	EC50/ 48 h	2,66 mg/l (daphnia)

(pokračování na straně 10)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Revize: 19.09.2024

Číslo verze 4

Datum první výroby: 06.11.2018

Obchodní označení: JUBIZOL Kulirplast 1.8 premium

(pokračování strany 9)

	EC50/ 168 h	0,013 mg/l (/)
	NOEC / 21 dni	0,01 mg/l (/)
		1,3 mg/l (daphnia)
	NOEC / 35 dni	0,84 mg/l (/)
CAS: 26530-20-1 2-octyl-2H-isothiazol-3-one		
Inhalováním	LC50/ 21 dni	0,022 mg/l (/)
	LC100/ 21 dni	0,076 mg/l (/)
	EC50/ 48 h	0,42 mg/l (daphnia)
	EC50/ 21 dni	0,058 mg/l (daphnia)
	NOEC	0,0016 mg/l (daphnia)

· **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.

· **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

· **PBT:** Nedá se použít.

· **vPvB:** Nedá se použít.

· **12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi, které narušují endokrinní systém.

· **12.7 Jiné nepříznivé účinky**

· **Další ekologické údaje:**

· **Všeobecná upozornění:**

Třída ohrožení vody 3 (Samozářazení): silně ohrožuje vodu

Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo do kanalizace, ani v malých množstvích.

Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí nepatrného množství do zeminy.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

· **13.1 Metody nakládání s odpady**

· **Doporučení:**

Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.

Musí se odevzdat do sběru zvláštních odpadů nebo do sběru problémových látek.

· **Evropský katalog odpadů**

08 01 12	Odpadní barvy a laky neuvedené pod položkou 08 01 11
15 01 02	Plastové obaly

· **Doporučení:** Obaly likvidovat na základě předpisů o obalech.

(pokračování na straně 11)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Revize: 19.09.2024

Číslo verze 4

Datum první výroby: 06.11.2018

Obchodní označení: JUBIZOL Kulirplast 1.8 premium

(pokračování strany 10)

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

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- | | |
|---|-----------------|
| · 14.1 UN číslo nebo ID číslo | |
| · 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 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO | Nedá se použít. |
| · 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.
- **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**
Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.
- **Výstražné symboly nebezpečnosti**



GHS07

(pokračování na straně 12)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Revize: 19.09.2024

Číslo verze 4

Datum první výroby: 06.11.2018

Obchodní označení: JUBIZOL Kulirplast 1.8 premium

(pokračování strany 11)

- **Signální slovo** Varování
- **Nebezpečné komponenty k etiketování:**
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate
2-octyl-2H-isothiazol-3-one
- **Standardní věty o nebezpečnosti**
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- **Pokyny pro bezpečné zacházení**
P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
P103 Pečlivě si přečtěte všechny pokyny a řiďte se jimi.
P261 Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.
P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P280 Používejte ochranné rukavice.
P362+P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.
P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.
- **Směrnice 2004/42/ES**
- **Rady 2012/18/EU**
- **Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II**
Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148**
- **Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)**
Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ**
Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog**
Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi**
Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

-CZ-

(pokračování na straně 13)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Revize: 19.09.2024

Číslo verze 4

Datum první výroby: 06.11.2018

Obchodní označení: JUBIZOL Kulirplast 1.8 premium

(pokračování strany 12)

ODDÍL 16: Další informace

Tento bezpečnostní list je v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006, Článek 31 ve znění nařízení (EU) 2020/878.

· **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.
- H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- H318 Způsobuje vážné poškození očí.
- H330 Při vdechování může způsobit smrt.
- H331 Toxický při vdechování.
- H360D Může poškodit plod v těle matky.
- H372 Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
- H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
- H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- EUH071 Způsobuje poleptání dýchacích cest.

· **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 nezbujuje 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 popsán 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: JUB d.o.o.**

· **Poradce:**

Laura Učakar
laura.ucakar@jub.eu

· **Zkratky a akronymy:**

ADR: Accord relatif au transport international 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)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 ATE: Acute toxicity estimate values (Odhadované hodnoty akutní toxicity)
 Acute Tox. 3: Akutní toxicita – Kategorie 3
 Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4

(pokračování na straně 14)

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Revize: 19.09.2024

Číslo verze 4

Datum první výroby: 06.11.2018

Obchodní označení: JUBIZOL Kulirplast 1.8 premium

(pokračování strany 13)

Acute Tox. 2: Akutní toxicita – Kategorie 2
Skin Corr. 1: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1
Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1
Skin Sens. 1: Senzibilizace kůže – Kategorie 1
Skin Sens. 1A: Senzibilizace kůže – Kategorie 1A
Repr. 1B: Toxicita pro reprodukci – Kategorie 1B
STOT RE 1: Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice) – Kategorie 1
Aquatic Acute 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - akutní nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1
Aquatic Chronic 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1
Aquatic Chronic 3: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 3

· * Údaje byly oproti předešlé verzi změněny

-CZ-