



## Bezpečnostní list ZNOVU OŽIVIT COMPONENTE A

Bezpečnostní list ze dne 6. 11. 2024, verze 4

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor produktu

Identifikace :směsi

Obchodní název:

RE-VIVE COMPONENTE A BIANCO

Obchodní kód:

N870019

#### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená Doporučené použití:použití Povlakový materiál

#### 1.3. Údaje o dodavateli bezpečnostního listu Společnost:

SAN MARCO GROUP S.P.A.

Via Alta 10

30020 MARCON (VE) - Itálie -

Forlì back office

T. +39 0543 401840

Příslušná osoba odpovědná za bezpečnostní list:

sicurezza.prodotti@sanmarcogroup.it

#### 1.4. Nouzové telefonní číslo

Technické informace: San Marco Group spa / Forlì back office +39 0543 401840 (pondělí - pátek 8.00-12.00 ;  
13.30-17.30)

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečí

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi Kritéria nařízení

ES 1272/2008 (CLP)

⚠ Varování, Dráždí kůži. 2, Způsobuje podráždění kůže.

⚠ Varování, Dráždí oči. 2, Způsobuje vážné podráždění .očí

⚠ Varování, Skin Sens. 1, Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí:

Žádná další nebezpečí

#### 2.2. Prvky

nebezpečnostioznačen

í Piktogramy :



Varování Věty

o :nebezpečnosti

H315 Způsobuje podráždění .kůže

H319 Způsobuje vážné podráždění .očí

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Varovná prohlášení:

P101 V případě potřeby lékařské pomoci mějte po ruce P102 Uchovávejte mimo  
dosah dětí.obal nebo štítek výrobku.

P280 Používejte ochranné rukavice/oděv a ochranu . P302+P352 PŘI ZASAŽENÍ

KŮŽE: Omyjte velkým množstvím vody.očí/obličej

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Opatrně několik vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li  
přítomny a lze-li to snadno provést. Pokračujte ve vyplachování.

P501 Zneškodněte obsah / nádobu v souladu s vnitrostátními předpisy.

Zvláštní ustanovení:

Žádné

Obsahuje

## Bezpečnostní list

### ZNOVU OŽIVIT COMPONENTE A

Oxiran, 2,2'-((1-methylethyliden)bis(4,1-fenylenoxymethylen))bis-, homopolymerní reakční produkt: bisfenol-A- (epichlorhydrin); epoxidová pryskyřice (početní průměrná molekulová hmotnost <= 700)

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

Zvláštní ustanovení podle přílohy XVII nařízení REACH a následných změn: Žádné

#### 2.3. Další nebezpečí

Žádné nejsou látky PBT, vPvB nebo endokrinní disruptory přítomny v koncentraci >= 0,1 % Další nebezpečnost:

Žádná další nebezpečí

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.1. Látky N.A.

#### 3.2. Směsi

Nebezpečné složky ve smyslu nařízení CLP a související klasifikace:

Množství	Název	Ident. Číslo	Klasifikace
>= 30% - < 40%	Oxiran, 2,2'-((1-methylethyliden)bis(4, 1-fenylenoxymethylen))bis-, homopolymer	CAS: 25085-99-8 ES: 607-537-5	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.2/2 Dráždí kůži. 2 H315</li> <li>⚠ 3.3/2 Dráždí oči. 2 H319</li> <li>⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317</li> </ul>
>= 1% - < 3%	reakční produkt: bisfenol-A- (epichlorhydrin); epoxidová pryskyřice (průměrná molekulová hmotnost <= 700)	Index číslo: 603-074-00-8 CAS: 25068-38-6 ES: 500-033-5 Číslo REACH: 01-2119456619-26-XXXX	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3,3/2 Dráždí . očí2 H319</li> <li>⚠ 3.2/2 Dráždí k. úži2 H315</li> <li>⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317</li> <li>⚠ 4.1/C2 Chronická toxicita pro vodní prostředí 2 H411 Specifické koncentrační limity: C&gt;= 5%: Dráždí oči. 2 H319 C&gt;= 5%: Dráždí . kůži2 H315</li> </ul>
>= 1% - < 3%	[3-(2,3-Epoxypropoxy)propyl] trimethoxy silan	CAS: 2530-83-8 ES: 219-784-2 Číslo REACH: 01-2119513212-58-XXXX	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.3/1 Poškození . očí1 H318</li> </ul>
>= 0.01% < -0,05 %	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Index číslo: 613-088-00-6 CAS: 2634-33-5 ES: 220-120-9	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.1/2/Inhalační akutní tox. 2 H330</li> <li>⚠ 3.2/2 Dráždí kůži. 2 H315</li> <li>⚠ 3.3/1 poškození . očí1 H318</li> <li>⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317</li> <li>⚠ 3.1/4/Orální akutní tox. 4 H302</li> <li>⚠ 4.1/A1 Akutní vodní 1 H400 M=1.</li> <li>⚠ 4.1/C2 Chronický pro vodní prostředí 2 H411 M=1.</li> </ul> <p>Specifické koncentrační limity: C&gt;= 0,05%: H317 Odhad akutní toxicity: ATE - orálně 450 mg/kg tělesné hmotnosti ATE - vdechování (prach/mlha) 0,21 mg/l</p>

## Bezpečnostní list

### ZNOVU OŽIVIT COMPONENTE A

---

#### ODDÍL 4: Opatření první pomoci

##### 4.1. Popis opatření Při styku s kůží:první pomoci

Okamžitě si svlékněte veškerý kontaminovaný oděv.  
Kontaminovaný oděv okamžitě svlékněte a bezpečně zlikvidujte. Po kontaktu s kůží se omyjte okamžitě mýdlem a velkým množstvím vody.

##### V případě kontaktu s :očima

Po zasažení očí vypláchněte oči vodou při otevřených víčkách po dostatečně dlouhou dobu a poté okamžitě vyhledejte očního lékaře.

Chraňte neporaněné oko.

##### V případě požití:

V žádném případě nevyvolávejte zvracení. OKAMŽITĚ VYHLEDEJTE LÉKAŘSKÉ VYŠETŘENÍ.

##### V případě vdechnutí:

Přeneste postiženého ho na čerstvý vzduch a udržujte v teple a klidu.

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

##### 4.3. Údaj o případné okamžité lékařské péči a zvláštním ošetření, které je třeba provést

V případě nehody nebo nevolnosti okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (pokud možno nebo bezpečnostní list). ukažte návod k použití

Léčba:

Žádné

---

#### ODDÍL 5: Protipožární opatření

##### 5.1. Hasicí média

Vhodná hasicí média:

Voda.

Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>).

Hasicí prostředky, které se z bezpečnostních důvodů Žádné konkrétní nesmí používat

##### 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nevdechujte výbušné a hořlavé plyny. Při hoření vzniká hustý kouř.

##### 5.3. Rady pro hasiče

Používejte vhodný dýchací přístroj .

Kontaminovanou hasicí vodu sbírejte odděleně. Ta se nesmí vypouštět do kanalizace.

Pokud to lze bezpečně .provést, přemístěte nepoškozené kontejnery z oblasti bezprostředního ohrožení

---

#### ODDÍL 6: Opatření při náhodném uvolnění

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

osobní ochranné prostředky.

Odvedte osoby do bezpečí.

Viz ochranná opatření v bodech 7 a 8.

##### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Nedovolte, aby se dostal do půdy/podzemní vrstvy. Nedovolte, aby se dostaly do povrchových vod nebo kanalizace. Kontaminovanou prací vodu zadržte a zlikvidujte.

V případě úniku plynu nebo vniknutí do vodních toků, půdy nebo kanalizace informujte příslušné orgány.

Vhodný materiál k : absorpční materiál, materiálorganický , písek

##### 6.3. Metody a materiál pro zadržení a Omyjte velkým množstvím

vody.

##### 6.4. Odkaz na jiné oddíly Viz také

oddíly 8 a 13.

---

## Bezpečnostní list

### ZNOVU OŽIVIT COMPONENTE A

#### ODDÍL 7: Manipulace a skladování

##### 7.1. Opatření pro bezpečnou manipulaci

Zabraňte styku s kůží a očima, vdechování par a mlhy. Nepoužívejte prázdné nádoby před jejich vyčištěním. Před přenosem se ujistěte, že v kontejnerech zbytky nejsou žádné nekompatibilních materiálů. Doporučené ochranné pomůcky Doporučení týkající se obecné hygieny práce:naleznete také v oddíle 8. Znečištěný oděv by měl se vyměnitpřed vstupem do jídelny . Při práci nejezte a nepijte.

##### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování, včetně případných neslučitelností Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Neslučitelné materiály:

Žádný konkrétní.

Pokyny týkající se skladovacích prostor: Vhodně větrané prostory.

##### 7.3. Specifické konečné použití (použití)

Žádné konkrétní

---

#### ODDÍL 8: Kontrola expozice/osobní ochrana

##### 8.1. Kontrolní parametry

Limitní hodnoty expozice na pracovišti DNEL k dispozici.nejsou

reakční produkt: bisfenol-A-(epichlorhydrin); epoxidová pryskyřice (početní průměrná molekulová hmotnost <= 700) - CAS: 25068-38-6

Pracovník Profesionální: 8.33 mg/kg - Expozice: Dermální u člověka - Frekvence: Dlouhodobá (opakovaná)

Pracovník Profesionální: 8.33 mg/kg - Expozice: Dermální u člověka - Frekvence: Krátkodobá (akutní)

Pracovník Profesionální: 0,012 mg/l - Expozice: Inhalace u člověka - Frekvence: Krátkodobá (akutní)

Pracovník Profesionální: 0,012 mg/l - Expozice: Inhalace u člověka - Frekvence: Dlouhodobá (opakovaná)

[3-(2,3-Epoxypropoxy)propyl] trimethoxy silan - CAS: 2530-83-8

Pracovník Profesionál: 147 mg/m<sup>3</sup> - Spotřebitel: 43,5 mg/m<sup>3</sup> - Expozice: Vdechování u člověka - Frekvence: Dlouhodobé, systémové účinky

Pracovník Profesionál: 21 mg/kg/d - Spotřebitel: 12,5 mg/kg/d - Expozice: Lidská kůže - Frekvence: Dlouhodobé, systémové účinky

Spotřebitel: 12,5 mg/kg/d - Expozice: člověk Perorální - Frekvence: Dlouhodobé, systémové účinky

Limitní hodnoty expozice PNEC

reakční produkt: bisfenol-A-(epichlorhydrin); epoxidová pryskyřice (početní průměrná molekulová hmotnost <= 700) - CAS: 25068-38-6

Cíl: Sladká voda - hodnota: 0,006 mg/l

Cíl: Hodnota: 0,0627 mg/kg Cílová hodnota: : Mořská voda - hodnota: 0,0006 mg/lSladkovodní sedimenty

Cíl: Hodnota: 0,00627 mg/kg Cílová hodnota: mořské vodní sedimenty:

Mikroorganismy při čištění odpadních vod - hodnota: 10 mg/l

[3-(2,3-Epoxypropoxy)propyl] trimethoxy silan - CAS: 2530-83-8 Cíl: Sladká voda - Hodnota: 1 mg/l

Cíl: Mořská voda - Hodnota: 0,1 mg/l

Cíl: Hodnota: 0,79 mg/kg Cílová hodnota: Sladkovodní sedimenty:

Mořské vodní sedimenty - hodnota: 0,079 mg/kg Cílová hodnota:

Půda (zemědělská) - hodnota: 0,13 mg/kg

Cíl: Hodnota: 10 mg/l Cílová hodnota: Potravinový řetězec - hodnota: 111 mg/kgmikroorganismy v čistírnách odpadních vod:

##### 8.2. Kontrola expozice

## Bezpečnostní list

### ZNOVU OŽIVIT COMPONENTE A

Ochrana :očí

Používejte těsně přiléhající ochranné brýle, nepoužívejte oční čočky.

Ochrana pokožky:

Používejte oděv, který poskytuje komplexní ochranu pokožky, např. bavlněný, gumový, PVC nebo vitonový.

Ochrana rukou:

Používejte ochranné rukavice, které poskytují komplexní ochranu, např. P.V.C., neoprenové nebo gumové.

Ochrana dýchacích cest:

Pro běžné použití .není potřeba

Tepelné nebezpečí:

Žádné

Kontrola : expozice životního prostředí:Žádné

Vhodné technické kontroly: Žádné

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

Vlastnosti	Hodnota	Metoda:	Poznámky
Fyzický stav:	Kapalina	–	–
Barva:	Bílá	–	–
Zápach:	charakteristika	–	–
Bod tání/tuhnutí:	N.A.	–	–
Bod varu nebo počáteční varu bod a rozsah varu:	N.A.	–	–
Hořlavost:	N.A.	–	–
Dolní a horní mez výbušnosti:	N.A.	–	–
Bod :vzplanutí	N.A.	–	–
Teplota :samovznícení	N.A.	–	–
Teplota rozkladu:	N.A.	–	–
pH:	8	–	–
Kinematická viskozita:	N.A.	–	–
Rozpustnost ve vodě:		–	–
Rozpustnost v oleji:	N.A.	–	–
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log):hodnota	N.A.	–	–
Tlak par:	N.A.	–	–

## Bezpečnostní list

### ZNOVU OŽIVIT COMPONENTE A

Hustota a/nebo relativní hustota:	1,30 kg/l	–	–
Relativní hustota par:	N.A.	–	–
Vlastnosti :částic			
Velikost :částic	N.A.	–	–

#### 9.2. Další informace

Žádné další relevantní informace

---

#### ODDÍL 10: Stabilita a reaktivita

##### 10.1. Reaktivita

Stabilní za normálních podmínek

##### 10.2. Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek

##### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí Žádná

##### 10.4. Podmínky, kterým je třeba se vyhnout

Stabilní za normálních podmínek.

##### 10.5. Nekompatibilní materiály

Žádné konkrétní.

##### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu Žádné.

---

#### ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti podle nařízení (ES) č. 1272/2008 Toxikologické informace o výrobku:

ZNOVU OŽIVIT COMPONENTE A BIANCO

##### a) akutní toxicita

Není klasifikováno

Pro výrobek nejsou dispozici žádné k údaje

##### b) koroze/podráždění kůže

Výrobek je klasifikován: Dráždí k. ůži2 H315

##### c) vážné poškození/podráždění očí

Výrobek je klasifikován: Dráždí oči. 2 H319

##### d) respirační nebo kožní senzibilizace

Výrobek je klasifikován: 1 H317

##### e) mutagenita v Není

klasifikovánozárodeč

ných buňkách

Pro výrobek nejsou dispozici žádné k údaje

##### f) karcinogenita

Není klasifikováno

Pro výrobek nejsou dispozici žádné k údaje

##### g) reprodukční toxicita

Není klasifikováno

Pro výrobek nejsou dispozici žádné k údaje

##### h) STOT-jednorázová

expozice Není

klasifikováno

Pro výrobek nejsou dispozici žádné k údaje

##### i) STOT - opakovaná expozice

Není klasifikováno

Pro výrobek nejsou dispozici žádné k údaje

##### j) nebezpečí aspirace

## Bezpečnostní list

### ZNOVU OŽIVIT COMPONENTE A

Není klasifikováno

Pro výrobek nejsou dostupné žádné údaje

Toxikologické informace o hlavních látkách obsažených ve výrobku:

reakční produkt: bisfenol-A-(epichlorhydrin); epoxidová pryskyřice (početní průměrná molekulová hmotnost <= 700) - CAS: 25068-38-6

a) akutní toxicita:

Test: LD50 - Cesta: Druh: : Délka: 1,5 kg: Orální Dávkování- Potkan= 15000 mg/kg Test: LD50 - Cesta: Kůže - Druh: Krysa= 23000 mg/kg

b) poleptání/podráždění k:ůže

Test: Dráždivý pro kůži Pozitivní

c) vážné poškození/podráždění :očí

Test: Dráždivý pro oči Pozitivní

[3-(2,3-Epoxypropoxy)propyl] trimethoxy silan - CAS: 2530-83-8

a) akutní toxicita:

Test: LD50 - Cesta: Zkouška: mg/kg  
perorální 8025 LD50 - Cesta: Kůže 4250 mg/kg

Test: LC50 - Cesta: Inhalační výpary> 5300 mg/m<sup>3</sup> 1,2-

benzothiazol-3(2H)-on - CAS: 2634-33-5

a) akutní toxicita

ATE - perorální 450 mg/kg tělesné hmotnosti

ATE - vdechování (prach/mlha) 0,21 mg/l

#### 11.2. Informace o dalších nebezpečnostech

Endokrinní disrupce:

Žádné látky narušující endokrinní systém v koncentraci >= 0,1 %.

---

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

Přijměte správné pracovní postupy, aby se výrobek neuvolňoval do životního prostředí.

#### ZNOVU OŽIVIT COMPONENTE A BIANCO

Neklasifikováno z hlediska nebezpečnosti pro

Pro výrobek nejsou k dispozici žádné údaje. Životní prostředí

reakční produkt: bisfenol-A-(epichlorhydrin); epoxidová pryskyřice (průměrná molekulová hmotnost <= 700) - CAS: 25068-38-6

a) Akutní toxicita pro vodní prostředí:

Koncový bod: NOEC - Druh: Daphnia = 0,3 mg/l - Poznámky: 21 d Koncový bod: EC50 - Druh: Daphnia= 1,8 mg/l - Doba trvání h: 48 Koncový bod: LC50 - Druh: Daphni (Daphni) 2 mg/l - Doba trvání h: 96

[3-(2,3-Epoxypropoxy)propyl] trimethoxy silan - CAS: 2530-83-8

a) Akutní toxicita pro vodní prostředí:

Koncový bod: LC50 - Druh: -Doba trvání h: 96 - Poznámky: Cyprinus carpio Koncový bod: EC50 324 mg/l - Doba trvání h: 48 - Poznámky: Simocephalus vetulus (čeleď Daphniidae) Koncový bod: EC50 119 mg/l - Poznámky: 7-d Anabaena flos-aquae

1,2-benzothiazol-3(2H)-on - CAS: 2634-33-5

a) Akutní toxicita pro vodní prostředí:

Koncový bod: EC10 - Druh: Řasy 0,04 mg/l - Doba trvání h: 72 - Poznámky: (Selenastrum capricornutum) (OECD 201)

Koncový bod: EC50 - Druh: Řasy 0,11 mg/l - Doba trvání h: 72 - Poznámky: (Selenastrum capricornutum) (OECD 201) S2238

Koncový bod: EC50 - Druh: Daphnia 3,27 mg/l - Doba trvání h: 48 - Poznámky: (OECD 202) S 2240

Koncový bod: LC50 - Druh: -Doba trvání h: 96 - Poznámky: (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203) S 2746

Koncový bod: NOEC - Druh: Daphnia 1,2 mg/l - Poznámky: 21 d (OECD 211) S 803 Koncový bod:

NOEC - Druh: 0,21 mg/l - Poznámky: 28 d (OECD 215) S 805

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

## Bezpečnostní list

### ZNOVU OŽIVIT COMPONENTE A

N.A.

#### 12.3. Bioakumulační potenciál

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on - CAS: 2634-33-5

Test: Kow - Rozdělovací koeficient 0,7 - Poznámky: (n-oktanol/voda) OECD 117 Log Kow (HPLC)metoda

Test: BCF - biokoncentrační faktor 6,95 - Poznámky: (ryby) OECD 305

#### 12.4. Mobilita v půdě

N.A.

#### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky vPvB: Látky PBT: žádné: Žádné

#### 12.6. Endokrinní disrupce

Žádné látky narušující endokrinní systém v koncentraci  $\geq$  0,1 %.

#### 12.7. Další nežádoucí účinky

Žádné

---

### ODDÍL 13: Úvahy o likvidaci

#### 13.1. Metody zpracování odpadu

Pokud je to možné, zotavte se. Přitom dodržujte místní a vnitrostátní předpisy.

---

### ODDÍL 14: Informace o dopravě

#### 14.1. UN číslo nebo identifikační číslo

Výrobek není nebezpečný podle platných ustanovení Kodexu pro mezinárodní silniční a železniční přepravu nebezpečných věcí (ADR), Mezinárodního námořního přepravu kodexu pro nebezpečných věcí (IMDG) a předpisů Mezinárodní asociace leteckých dopravců (IATA).

#### 14.2. Správný přepravní název

OSN N.A.

#### 14.3. Třída(y) nebezpečnosti při

přepravě N.A.

#### 14.4. Balicí skupina

N.A.

#### 14.5. Ohrožení životního

prostředí N.A.

#### 14.6. Zvláštní opatření pro uživatele

omezené množství:

N.A.

#### 14.7. Námořní přeprava volně loženého zboží podle nástrojů IMO N.A.

---

### ODDÍL 15: Regulační informace

#### 15.1. Bezpečnostní, zdravotní a environmentální předpisy/legislativa specifická pro danou látku nebo směs Dir.

98/24/ES (Rizika spojená s chemickými činiteli při práci)

Dir. 2000/39/ES (na pracovištilimitní hodnoty ) Nařízení (ES) č.

1907/2006 (REACH)expozice

Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Nařízení (ES) č. 790/2009 (ATP 1 CLP) a (EU) č. 758/2013 Nařízení (EU) č. 2020/878

Nařízení (EU) č. 286/2011 (ATP 2 CLP) Nařízení

(EU) č. 618/2012 (ATP 3 CLP) Nařízení (EU) č.

487/2013 (ATP 4 CLP) Nařízení (EU) č. 944/2013

(ATP 5 CLP) Nařízení (EU) č. 605/2014 (ATP 6

CLP) Nařízení (EU) č. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Nařízení (EU) č. 2016/918 (ATP 8 CLP) Nařízení

(EU) č. 2016/1179 (ATP 9 CLP) Nařízení (EU) č.

2017/776 (ATP 10 CLP) Nařízení (EU) č. 2018/669

(ATP 11 CLP)



## Bezpečnostní list

### ZNOVU OŽIVIT COMPONENTE A

Nařízení (EU) č. 2018/1480 (ATP 13 CLP) Nařízení (EU) č. 2019/521 (ATP 12 CLP) Nařízení (EU) č. 2020/217 (ATP 14 CLP) Nařízení (EU) č. 2020/1182 (ATP 15 CLP) Nařízení (EU) č. 2021/643 (ATP 16 CLP) Nařízení (EU) č. 2021/849 (ATP 17 CLP) Nařízení (EU) č. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Omezení týkající se výrobku nebo obsažených látek podle přílohy XVII nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a následných změn:

Omezení týkající se výrobku: Omezení 3

Omezení týkající se obsažených : Omezení 75látek

Případně se řiďte následujícími právními předpisy : Směrnice 2012/18/EU (Seveso III)

Nařízení (ES) č. 648/2004 (detergenty). Směrnice 2004/42/ES (směrnice o těkavých organických sloučeninách).

Ustanovení související se směrnicí EU 2012/18 (Seveso III): Seveso kategorie III podle části 1 přílohy 1

Žádné

#### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro směs .nebylo žádné provedenoposouzení chemické bezpečnosti

#### ODDÍL 16: Další informace

Úplné znění vět uvedenýchv oddíle 3: H315

Způsobuje podráždění kůže.

H319 Způsobuje vážné podráždění .očí

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H411 Toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H330 Smrtelný při vdechnutí.

H302 Zdraví škodlivý při požití. H400

Vysoce toxický pro vodní organismy.

Třída a kategorie nebezpečnosti	Kód	Popis
Akutní toxicita. 2	3.1/2/Inhal	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 2
Akutní toxicita. 4	3.1/4/Orální	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Dráždí k. úži2	3.2/2	Podráždění kůže, kategorie 2
Poškození . očí1	3.3/1	Vážné poškození očí, kategorie 1
Dráždí oči. 2	3.3/2	Podráždění , očíkategorie 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Senzibilizace kůže, kategorie 1
Akutní vodní 1	4.1/A1	Akutní nebezpečnost pro vodní prostředí, kategorie 1
Vodní chronická 2	4.1/C2	Chronická ) (dlouhodobánebezpečnost pro vodní prostředí, kategorie 2

Tento bezpečnostní list byl zcela aktualizován v souladu s nařízením 2020/878. Klasifikace a postup použitý k odvození klasifikace směsi podle nařízení (ES) č. 178/2002.

## Bezpečnostní list ZNOVU OŽIVIT COMPONENTE A

1272/2008 [CLP]:

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008	Postup klasifikace
Dráždí k. úžď, H315	Metoda výpočtu
Dráždí oči. 2, H319	Metoda výpočtu
Skin Sens. 1, H317	Metoda výpočtu

Tento dokument byl vypracován kompetentní osobou, která absolvovala příslušné školení. Hlavní bibliografické zdroje:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Společné výzkumné středisko, Komise Evropských společenství  
SAXovy NEBEZPEČNÉ VLASTNOSTI PRŮMYSLŮVÝCH MATERIÁLŮ - osmé vydání - Van Nostrand Reinold

Informace obsažené v tomto dokumentu vycházejí z našich znalostí k výše uvedenému datu. Vztahují se výhradně na uvedený výrobek a nepředstavují žádnou záruku konkrétní kvality.

Uživatel je povinen zajistit, aby tyto informace byly vhodné a úplné s ohledem na konkrétní zamýšlené použití.

Tento bezpečnostní list ruší a nahrazuje všechna předchozí vydání.

ADR:	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí.
ATE:	akutní Odhad toxicity
ATEmix:	Odhad (směsi)akutní toxicity
CAS:	Chemical CASService : společnosti).Abstracts (divize Americké chemické
CLP:	Klasifikace, označování, balení.
DNEL:	Odvozená úroveň, při které .nedochází k žádnému účinku
EINECS:	Evropský seznam existujících komerčních chemických látek. GefStoffVO: Vyhláška o nebezpečných látkách, Německo.
GHS:	Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek.
IATA:	Mezinárodní sdružení pro .leteckou dopravu
IATA-DGR:	Nebezpečné nebezpečném zboží: zbožípředpis Mezinárodní asociace (IATA) .leteckých o
ICAO:	ICAO: organizace pro .Mezinárodní civilní letectví
ICAO-TI:	Technické pokyny Mezinárodní organizace pro civilní letectví (ICAO).
IMDG:	Mezinárodní námořní předpis pro nebezpečné zboží. INCI: Mezinárodní INCI: přísad. nomenklatura kosmetických KSt: KSt: koeficient výbušnosti.
LC50:	Smrtná koncentrace pro 50 % testované populace. LD50: Smrtná dávka pro 50 % testované populace.
PNEC:	Předpokládaná koncentrace .bez účinku
RID:	Předpis o mezinárodní železniční přepravě věcí.nebezpečných
STEL:	Krátkodobý expoziční limit. STOT: specifické Toxicita pro . cílové
orgányTLV:	Limitní prahová hodnota.
TWA:	Časově vážený průměr
WGK:	NěmeckuTřída .ohrožení vody v