

## Bezpečnostní list ANIMAMUNDI PER ESTERNI

Bezpečnostní list ze dne 27. 10. 2022, verze 6

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

#### 1.1. Identifikátor produktu

Identifikace :směsi

Obchodní název: ANIMAMUNDI PER ESTERNI

Obchodní kód: N378

#### 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)

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

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

#### 2.2. Prvky

nebezpečnostioznačení

Piktogramy :

Žádné

Standardní věty o

:nebezpečnosti

H412 Škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

Varovná prohlášení:

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

P501 Zneškodněte obsah / nádobu v souladu s vnitrostátními předpisy.

Zvláštní ustanovení:

EUH208 Obsahuje 3-jodo-2-propynyl-butykarbamát. Může vyvolat alergickou reakci. EUH208 Obsahuje

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.

EUH208 Obsahuje reakční hmotnost 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-onu [ES č. 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu [ES č. 220-239-6] (3:1). Může vyvolat alergickou reakci.

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

## Bezpečnostní list

### ANIMAMUNDI PER ESTERNI

3.1. Látky N.A.

3.2. Směsi

Nebezpečné složky ve smyslu nařízení CLP a související klasifikace:

Množství	Název	Ident. Číslo	Klasifikace
>= 0.1% < -0,25%	3-jodo-2-propynyl butylkarbamát	Indexové číslo: CAS: ES: 616-212-00-7 55406-53-6 259-627-5	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.1/3/Inhal Akutní tox. 3 H331</li> <li>⚠ 3.1/4/Orální akutní tox. 4 H302</li> <li>⚠ 3.9/1 STOT RE 1 H372</li> <li>⚠ 3.3/1 Poškození . očí1 H318</li> <li>⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317</li> <li>⚠ 4.1/A1 Akutní vodní 1 H400 M=10.</li> <li>⚠ 4.1/C1 Chronický pro vodní prostředí 1 H410 M=1.</li> </ul>
>= 0.01% < -0,05 %	1,2-benzisothiazol- 3(2H)-on	Indexové číslo: CAS: ES: 613-088-00-6 2634-33-5 220-120-9	<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</p>
>= 0.01% < -0,05 %	pyrithion zinku	CAS: ES: 13463-41-7 236-671-3	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.7/1B Repr. 1B H360D</li> <li>⚠ 3.1/2/Inhal Akutní tox. 2 H330</li> <li>⚠ 3.1/3/Orální akutní tox. 3 H301</li> <li>⚠ 3.9/1 STOT RE 1 H372</li> <li>⚠ 3.3/1 Poškození . očí1 H318</li> <li>⚠ 4.1/A1 Akutní vodní 1 H400 M=1000.</li> <li>⚠ 4.1/C1 Chronický pro vodní prostředí 1 H410 M=10.</li> </ul> <p>Odhad akutní toxicity: ATE - orálně 221 mg/kg tělesné hmotnosti ATE - vdechování (prach/mlha) 0,14 mg/l</p>
>= 0. 00015% < -0. 0015%	reakční hmotnost 5-chlor-2- methyl-4-isothiazolin-3-onu [ES ] [ES č. č. 247-500- 7247-500-7]. a 2-methyl-4- isothiazolin-3-onu methyl-2H-isothiazol-3-jedna [ES č. 220-239-6] (3:1)	Indexové číslo: CAS: 613-167-00-5 55965-84-9	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.1/2/Inhalační akutní tox. 2 H330</li> <li>⚠ 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 H310</li> <li>⚠ 3.1/3/Orální akutní tox. 3 H301</li> <li>⚠ 3.2/1C Skin Corr. 1C H314</li> <li>⚠ 3.3/1 poškození . očí1 H318</li> <li>⚠ 3.4.2/1A Citlivost kůže 1A H317</li> <li>⚠ 4.1/A1 Akutní vodní 1 H400 M=100.</li> <li>⚠ 4.1/C1 Chronický pro vodní prostředí 1 H410 M=100.</li> </ul> <p>EUH071 Specifické koncentrační limity: C&gt;= 0,6 %: Poškození . kůže1C H314 0,06%&lt;= C&lt; 0,6%: Dráždí . kůži2</p>

## Bezpečnostní list

### ANIMAMUNDI PER ESTERNI

			H315 C >= 0,6%: Poškození očí. 1 H318 0,06%<= C < 0,6%: Dráždí oči. 2 H319 C>= 0,0015 %: 1A H317
--	--	--	---

#### ODDÍL 4: Opatření první pomoci

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

Umyjte se velkým množstvím vody a mýdla.

V případě kontaktu s :očima

Při zasažení očí okamžitě vypláchněte velkým množstvím vody a vyhledejte lékařskou pomoc.

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 Ošetření:

Žádné

#### ODDÍL 5: Protipožární opatření

##### 5.1. Hasicí média

Vhodná hasicí média:

Voda.

Oxid uhličitý (CO2).

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 a 7 8.

##### 6.2. Opatření pro 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

### ANIMAMUNDI PER ESTERNI

#### 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  
N.A.  
PNEC Limitní hodnoty expozice N.A.
- 8.2. Kontrola Ochrana  
oči:expozice  
Pro běžné použití . není potřebaV každém případě pracujte podle správných pracovních postupů.  
Ochrana pokožky:  
Při běžném používání není žádná třeba přijímat zvláštní opatření.  
Ochrana rukou:  
Pro běžné použití .není potřeba  
Ochrana dýchacích cest:  
Pro běžné použití .není potřeba  
Tepelné nebezpečí:  
Žádné  
Kontrola : expozice životního prostředíŽádné  
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:	různé	–	–
Zápach:	charakteristika	–	–
Bod tání/tuhnutí:	N.A.	–	–

## Bezpečnostní list

### ANIMAMUNDI PER ESTERNI

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:	9	-	-
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.	-	-
Hustota a/nebo relativní hustota:	1,32 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.

## Bezpečnostní list

### ANIMAMUNDI PER ESTERNI

#### ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

ANIMAMUNDI PER ESTERNI

- a) akutní toxicita  
Není klasifikováno  
Pro výrobek nejsou dispozici žádné k údaje
- b) žíravost/dráždivost pro Není  
klasifikovánokůži  
Pro výrobek nejsou dispozici žádné k údaje
- c) vážné poškození/podráždění  
Neklasifikovánoočí  
Pro výrobek nejsou dispozici žádné k údaje
- d) senzibilizace Není  
klasifikovánodýchacích cest nebo  
kůže  
Pro výrobek nejsou dispozici žádné k údaje
- e) mutagenita v Není  
klasifikovánozárodečn  
ých 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  
Není klasifikováno  
Pro výrobek nejsou dispozici žádné k údaje

Toxikologické informace o hlavních látkách obsažených ve výrobku: 3-jodo-2-propynyl  
butylkarbamát - CAS: 55406-53-6

- a) akutní toxicita:  
Test: LD50 - Cesta: Druh: : Délka: 1,5 kg: Orální Dávkování- Poznámky: female Test:  
LD50 - Cesta: Orální - Druh: Látka LD50: Krysa 1795 mg/kg - Poznámky: samec  
Test: LC50 - Cesta: Inhalace prachu - Druh: Krysa 0,67 g/m<sup>3</sup> - Doba trvání: Doba trvání: 4h  
Test: LD50 - Cesta: Kůže - Druh: Králík > 2000 mg/kg
- c) vážné poškození/podráždění :očí  
Test: Dráždivý pro oči - Druh: Králík
- d) respirační nebo kožní senzibilizace:  
Test: Senzibilizace kůže - Druh: porcellino d'india
- i) Opakovaná STOTexpozice :  
Trasa: Poznámky: : InhalaceKat. 1 (hrtan) pyriithion  
zinku - CAS: 13463-41-7
- a) akutní toxicita  
ATE - perorální 221 mg/kg tělesné hmotnosti  
ATE - vdechování (prach/mlha) 0,14 mg/l

11.2. Informace o dalších nebezpečnostech

Endokrinní disrupce:

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

## Bezpečnostní list

### ANIMAMUNDI PER ESTERNI

#### ODDÍL 12: Ekologické informace

##### 12.1. Toxicita

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

##### ANIMAMUNDI PER ESTERNI

Výrobek je klasifikován: Chronický pro vodní prostředí 3 - H412

3-jodo-2-propynyl butylkarbamát - CAS: 55406-53-6

##### a) Akutní toxicita pro vodní prostředí:

Koncový bod: EC50 - Druh: 0,05 mg/l - Poznámky: 21 d (Daphnia magna) Koncový bod: NOEC - Druh: 0,0084 mg/l - Poznámky: 35 d (Pimephales promeleas) Koncový bod: NOEC plůdek - Druh: Mělký rybí 0,049 mg/l - Doba trvání h: 96 - Poznámky: (Pstruh ) Koncový bod: Pstruh : 0,5 mm (pstruh ) duhovýduhovýduhovýEC50 - Druh: Řasy 0,022 mg/l - Doba trvání h: 72 - Poznámky: (Scenedesmus subspicatus)

1,2-benzisothiazol-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

pyrithion zinku - CAS: 13463-41-7

##### a) Akutní toxicita pro vodní prostředí:

Koncový bod: EC50 - Druh: Řasy 0,051 mg/l - Doba trvání h: 72 - Poznámky: (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201) S 3023  
Koncový bod: EC50 - Druh: Řasy 0,013 mg/l - Doba trvání h: 72 - Poznámky: (Skeletonema costatum) (ISO 10253) literatura  
Koncový bod: EC50 - Druh: 0,051 mg/l - Doba trvání h: 48 - Poznámky: (OECD 202) S 3024  
Koncový bod: LC50 - Druh: 0,0104 mg/l - Doba trvání h: 96 - Poznámky: (Brachydanio rerio) (OECD 203) S 3026  
Koncový bod: NOEC - Druh: 0,0022 mg/l - Poznámky: 21 d (OECD 211) S 3025 Koncový bod: NOEC - Druh: 0,00125 mg/l - Poznámky: 28 d (Brachydanio rerio) (OECD 215) S 3027  
Koncový bod: NOEC - Druh: 0,0149 mg/l - Doba trvání h: 72 - Poznámky: (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201) S 3023  
Koncový bod: NOEC - Druh: 0,000146 mg/l - Doba trvání h: 96 - Poznámky: (Skeletonema costatum) (ISO 10253) literatura

reakční hmotnost 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-onu [ES ] č. 247-500-7a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu [č. ES 220-239-6] (3:1) - CAS: 55965-84-9

##### a) Akutní toxicita pro vodní prostředí:

Koncový bod: EC50 - Druh: mg/l - Doba trvání h: 48 - Poznámky: Daphnia magna Konečný bod: EC50 - Druh: Řasy 0,048 mg/l - Doba trvání h: 72 - Poznámky: pseudokirchneriella subcapitata  
Koncový bod: EC50 - Druh: 0,22 mg/l - Doba trvání h: 96 - Poznámky: oncorhynchus mykiss Koncový bod: NOEC - Druh: Řasy 0,00064 mg/l - Doba trvání h: 48 - Poznámky: skeletonema costatum  
Koncový bod: NOEC - Druh: Daphnia 0,004 mg/l - Doba trvání h: 504 - Poznámky: Daphnia magna Endpoint: NOEC - Druh: 0,098 mg/l - Doba trvání h: 672 - Poznámky: oncorhynchus mykiss  
Koncový bod: NOEC - Druh: Řasy 0,0012 mg/l - Doba trvání h: 72 - Poznámky: pseudokirchneriella subcapitata

##### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

3-jodo-2-propynyl butylkarbamát - CAS: 55406-53-6

## Bezpečnostní list

### ANIMAMUNDI PER ESTERNI

Biologická rozložitelnost: Nemí perzistentní a biologicky odbouratelný

#### 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 reakční hmotnost

5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-onu [ES ] č. 247-500-7a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu [č. ES 220-239-6] (3:1) - CAS: 55965-84-9

Nemí bioakumulativní - Test: BCF - biokoncentrační faktor 3,16 - Poznámky: (vypočteno) S 1177

Nemí bioakumulativní - Test: Kow - Rozdělovací koeficient 0,71 - Poznámky: (n-oktanol/voda) S 5

#### 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 bezpečnostní opatření pro

uživatele 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 pracovištilimítní 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)



## Bezpečnostní list

### ANIMAMUNDI PER ESTERNI

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) 2018/669 (ATP 11 CLP) 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)

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: H331 Toxický při vdechování.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H372 Způsobuje poškození orgánů (hrtan) při dlouhodobé nebo opakované expozici. H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci. H400

Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky. H330

Smrtelně jedovatý při vdechnutí.

H315 Způsobuje podráždění .kůže

H411 Toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

H360D Může poškodit nenarozené dítě.

H301 Toxický při požití.

H372 Způsobuje poškození orgánů při dlouhodobé nebo opakované expozici. H310 Smrtelný při styku s kůží.

H314 Způsobuje těžké popáleniny kůže a poškození . EUH071

Žíravý pro dýchací cesty.očí

H319 Způsobuje vážné podráždění .očí

Třída a kategorie nebezpečnosti	Kód	Popis
Akutní toxicita. 2	3.1/2/Dermal	Akutní toxicita (dermální), kategorie 2
Akutní toxicita. 2	3.1/2/Inhal	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 2
Akutní toxicita. 3	3.1/3/Inhal	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 3
Akutní toxicita. 3	3.1/3/Orální	Akutní toxicita (orální), kategorie 3

## Bezpečnostní list

### ANIMAMUNDI PER ESTERNI

Akutní toxicita. 4	3.1/4/Orální	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Skin Corr. 1C	3.2/1C	Žíravost pro kůži, kategorie 1C
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
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Senzibilizace kůže, kategorie 1A
Repr. 1B	3.7/1B	Toxicita pro reprodukci, kategorie 1B
STOT RE 1	3.9/1	Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice, kategorie 1
Akutní vodní 1	4.1/A1	Akutní nebezpečnost pro vodní prostředí, kategorie 1
Vodní chronická 1	4.1/C1	Chronická ) (dlouhodobánebezpečnost pro vodní prostředí, kategorie 1
Vodní chronická 2	4.1/C2	Chronické () dlouhodobénebezpečí pro vodní prostředí, kategorie 2
Vodní Chronická 3	4.1/C3	Chronické () dlouhodobénebezpečí pro vodní prostředí, kategorie 3

Tento bezpečnostní list byl zcela aktualizován v souladu s nařízením 2020/878. Klasifikace a postup použitý k odvození klasifikace směsí podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008	Postup klasifikace
Chronická toxicita pro vodní prostředí 3, H412	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 PRŮMYSLVÝCH 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 žádným účinkům

## Bezpečnostní list

### ANIMAMUNDI PER ESTERNI

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 zboží: předpis "Mezinárodní asociace " (IATA).leteckých
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