

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, pozměněná nařízením  
Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 11.11.2024

Číslo verze 6 (nahrazuje verzi 5)

Revize: 08.12.2023

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1 Identifikátor výrobku**

- **Identifikace látky nebo přípravku:** *eukula extreme 472 mat (Base)*

- **UFI:** SNA0-X0C8-H00D-U7C4

**1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**· Oblast použití**

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

- **Kategorie produktů** PC9a povrchové materiály a barvy, ředidla, odstraňovače povrchových materiálů

- **Kategorie procesů** PROC10 Aplikace válečkem nebo štětcem.

- **Použití látky / přípravku** Nátěrový prostředek

**1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu****· Identifikace společnosti nebo podniku:**

eukula

značka společnosti Dr.Schutz GmbH

Holbeinstraße 17

D-53715 Bonn

tel.: +49 (0) 228 / 95352-50

fax: +49 (0) 228 / 95352-55

info@eukula.com

Výhradní dovozce pro Českou republiku:

floorcolor s.r.o.

Kotkova 710/3

669 02 Znojmo

e-mail: info@floorcolor.cz

tel: +420/515227272

(Po-Čt: 7.00 – 16.00 hod., Pá: 7.00 – 13.30 hod.)

- **Obor poskytující informace:** Vývoj produktů

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**

Toxikologické informační středisko

Telefon: +420224919293, +420224915402

Web: www.tis-cz.cz

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

- **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** Produkt není klasifikován podle nařízení CLP.

**2.2 Prvky označení**

- **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** nepoužitelné

- **Výstražné symboly nebezpečnosti** nepoužitelné

- **Signální slovo** nepoužitelné

- **Standardní věty o nebezpečnosti** nepoužitelné

**· Další údaje:**

Obsahuje Směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on s chloridem hořečnatým a dusičnanem hořečnatým, 2-methylisothiazol-3(2H)-on, 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on.

Může vyvolat alergickou reakci.

Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

(pokračování na straně 2)

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, pozměněná nařízením  
Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 11.11.2024

Číslo verze 6 (nahrazuje verzi 5)

Revize: 08.12.2023

**Identifikace látky nebo přípravku:** *eukula extreme 472 mat (Base)*

(pokračování strany 1)

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

### · Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

|                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| CAS: 2634-33-5<br>EINECS: 220-120-9<br>Indexové číslo: 613-088-00-6 | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on<br>⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400;<br>Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302;<br>Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317<br>Specifická koncentrační mez:<br>Skin Sens. 1; H317:C ≥ 0,05 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <0,05%            |
| CAS: 55965-84-9<br>Indexové číslo: 613-167-00-5                     | Směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on a 2-methylisothiazol-3(2H)on s chloridem hořečnatým a dusičnanem hořečnatým<br>⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Skin Sens. 1A, H317, EUH071<br>Specifické koncentrační limity:<br>Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 %<br>Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 %<br>Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % | ≥0,00025-<0,0015% |
| CAS: 2682-20-4<br>EINECS: 220-239-6<br>Indexové číslo: 613-326-00-9 | 2-methylisothiazol-3(2H)-on<br>⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 1, H330; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1A, H317, EUH071<br>Specifická koncentrační mez:<br>Skin Sens. 1A; H317:C ≥ 0,0015 %                                                                                                                                                                                                                                                                  | <0,0015%          |

- **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:** Neprodleně odstranit části oděvů znečištěné produktem.
- **Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.
- **Při styku s kůží:** Opláchnout teplou vodou.
- **Při zasažení očí:**  
Oči s otevřenými víčky vyplachovat po více minut proudem tekoucí vody. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.
- **Při požití:** Vypláchnout ústa a bohatě zapít vodou.
- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 3)

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, pozměněná nařízením  
Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 11.11.2024

Číslo verze 6 (nahrazuje verzi 5)

Revize: 08.12.2023

**Identifikace látky nebo přípravku:** *eukula extreme 472 mat (Base)*

- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování strany 2)

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasiva**
  - **Vhodná hasiva:** Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.
  - **Nevhodná hasiva:** Nedá se použít.
- **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.
- **Další údaje:**  
Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasící voda se musí zlikvidovat podle platných úředních předpisů.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**  
Mimořádné nebezpečí uklouznutí na vylitém nebo rozsypaném produktu.  
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**  
Nevypouštět do povrchových a spodních vod. Nevlévat neředěný nebo ve větším množství do kanalizace.  
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, vážícími kapaliny (písek, šterkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**  
Neuvolní se žádné nebezpečné látky.  
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**
  - **Pokyny pro skladování:**
    - **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Žádné zvláštní požadavky.
  - **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
  - **Další údaje k podmínkám skladování:**  
Chránit před mrazem.  
Nádoby přechovávat jen na dobře větraném místě.
- **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

CZ

(pokračování na straně 4)

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, pozměněná nařízením  
Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 11.11.2024

Číslo verze 6 (nahrazuje verzi 5)

Revize: 08.12.2023

**Identifikace látky nebo přípravku:** *eukula extreme 472 mat (Base)*

(pokračování strany 3)

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- **8.1 Kontrolní parametry**
- **Limitní hodnoty expozice:**  
Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.
- **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.
- **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.
- **Ochrana dýchacích cest** Není nutné.
- **Ochrana rukou:**  
Nepropustné rukavice  
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**  
Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.  
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** Při plnění se doporučují brýle
- **Ochrana kůže:** Lehké ochranné oblečení

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

- **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**
- **Všeobecné údaje**
- **Skupenství** Kapalná
- **Barva:** Bělavá
- **Zápach:** Charakteristický
- **Prahová hodnota zápachu:** Není určeno.
- **Bod tání / bod tuhnutí** Není určeno.
- **Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu** 100°C
- **Hořlavost** Nedá se použít.
- **Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti**
- **Dolní mez:** Není určeno.
- **Horní mez:** Není určeno.
- **Bod vzplanutí:** >100°C (Seta Flash Closed Cup)
- **Teplota rozkladu:** Není určeno.
- **pH při 20°C** 7,5
- **Viskozita:**
- **Kinematická viskozita při 20°C** 25 s (DIN 53211/4)
- **Dynamicky:** Není určeno.
- **Rozpustnost**
- **vodě:** Úplně mísitelná.
- **Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)** Není určeno.

(pokračování na straně 5)

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, pozměněná nařízením  
Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 11.11.2024

Číslo verze 6 (nahrazuje verzi 5)

Revize: 08.12.2023

Identifikace látky nebo přípravku: *eukula extreme 472 mat (Base)*

(pokračování strany 4)

|                                                                                |                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| · Tlak páry při 20°C:                                                          | 23 hPa                                |
| · Hustota a/nebo relativní hustota                                             |                                       |
| · Hustota při 20°C:                                                            | 1,049 g/cm <sup>3</sup>               |
| · Relativní hustota                                                            | Není určeno.                          |
| · Hustota páry:                                                                | Není určeno.                          |
| · Charakteristiky částic                                                       | nepoužije se (kapalina)               |
| <b>9.2 Další informace</b>                                                     |                                       |
| · Vzhled:                                                                      |                                       |
| · Skupenství:                                                                  | Kapalná                               |
| · 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 %                                 |
| · VOC (EC)                                                                     | 0,0 %                                 |
| · Změna stavu                                                                  |                                       |
| · Rychlost odpařování                                                          | Není určeno.                          |
| <b>Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti</b>                      |                                       |
| · Výbušniny                                                                    | nepoužitelné                          |
| · Hořlavé plyny                                                                | nepoužitelné                          |
| · Aerosoly                                                                     | nepoužitelné                          |
| · Oxidující plyny                                                              | nepoužitelné                          |
| · Plyny pod tlakem                                                             | nepoužitelné                          |
| · Hořlavé kapaliny                                                             | nepoužitelné                          |
| · Hořlavé tuhé látky                                                           | nepoužitelné                          |
| · Samovolně reagující látky a směsi                                            | nepoužitelné                          |
| · Samozápalné kapaliny                                                         | nepoužitelné                          |
| · Samozápalné tuhé látky                                                       | nepoužitelné                          |
| · Samozahřívající se látky a směsi                                             | nepoužitelné                          |
| · Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou                | nepoužitelné                          |
| · Oxidující kapaliny                                                           | nepoužitelné                          |
| · Oxidující tuhé látky                                                         | nepoužitelné                          |
| · Organické peroxidy                                                           | nepoužitelné                          |
| · Látky a směsi korozivní pro kovy                                             | nepoužitelné                          |
| · Znečlivělé výbušniny                                                         | nepoužitelné                          |

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

- **10.1 Reaktivita** Není specifikováno.
- **10.2 Chemická stabilita** Není specifikováno.
- **Podmínky, kterým je třeba zabránit:** 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.

CZ

(pokračování na straně 6)

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, pozměněná nařízením  
Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 11.11.2024

Číslo verze 6 (nahrazuje verzi 5)

Revize: 08.12.2023

Identifikace látky nebo přípravku: *eukula extreme 472 mat (Base)*

(pokračování strany 5)

**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:****52-51-7 Bronopol**

|          |      |                              |
|----------|------|------------------------------|
| Orálně   | LD50 | 305 mg/kg (krysa) (OECD 401) |
| Pokožkou | LD50 | 1.600 mg/kg (králík)         |

· **Žiravost/dráždivost pro kůži**

Žádná dostupná data.

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

· **Vážné poškození očí / podráždění očí**

Žádná dostupná data.

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

· **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

· **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**

|          |                                                     |                |
|----------|-----------------------------------------------------|----------------|
| 541-02-6 | 2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-decamethylcycllopentasiloxane | Seznam II      |
| 556-67-2 | oktamethylcyclotetrasiloxan                         | Seznam II; III |

**ODDÍL 12: Ekologické informace**· **12.1 Toxicita**· **Aquatická toxicita:****52-51-7 Bronopol**

|          |                                                     |
|----------|-----------------------------------------------------|
| LC50/96h | 41,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)) |
| EC50/72h | 0,4-2,8 mg/l (řasa)                                 |

· **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**

Informace o vlastnostech narušujících endokrinní systém jsou uvedeny v oddílu 11.

· **12.7 Jiné nepříznivé účinky**· **Další ekologické údaje:**· **Všeobecná upozornění:**

Třída ohrožení vody 1 (Samozářazení): slabé ohrožení vody

(pokračování na straně 7)

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, pozměněná nařízením  
Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 11.11.2024

Číslo verze 6 (nahrazuje verzi 5)

Revize: 08.12.2023

**Identifikace látky nebo přípravku:** *eukula extreme 472 mat (Base)*

Nevypouštět do povrchových a spodních vod. Nevlévat neředěný nebo ve větším množství do kanalizace.

(pokračování strany 6)

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

#### Doporučení:

Odstranění podle příslušných předpisů.

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

#### Evropský katalog odpadů

|          |                                                      |
|----------|------------------------------------------------------|
| 08 01 12 | Odpadní barvy a laky neuvedené pod položkou 08 01 11 |
|----------|------------------------------------------------------|

#### 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 nebo ID číslo

ADR, ADN, IMDG, IATA nepoužitelné

### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR, ADN, IMDG, IATA nepoužitelné

### 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR, ADN, IMDG, IATA

třída nepoužitelné

### 14.4 Obalová skupina

ADR, IMDG, IATA nepoužitelné

### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:

Látka znečišťující moře: Ne

### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nedá se použít.

### 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nedá se použít.

### UN "Model Regulation":

nepoužitelné

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

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.

(pokračování na straně 8)

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, pozměněná nařízením  
Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 11.11.2024

Číslo verze 6 (nahrazuje verzi 5)

Revize: 08.12.2023

**Identifikace látky nebo přípravku:** *eukula extreme 472 mat (Base)*

(pokračování strany 7)

## · 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.

## ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.  
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.
- H310 Při styku s kůží může způsobit smrt.
- 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.
- H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- H330 Při vdechování může způsobit smrt.
- H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
- H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- EUH071 Způsobuje poleptání dýchacích cest.

### · Obor, vydávající bezpečnostní list: *eukula*, Department Research & Developement

### · Číslo předchozí verze: 5

### · 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)  
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  
Acute Tox. 3: Akutní toxicita – Kategorie 3  
Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4  
Acute Tox. 2: Akutní toxicita – Kategorie 2  
Acute Tox. 1: Akutní toxicita – Kategorie 1  
Skin Corr. 1B: Žravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1B

(pokračování na straně 9)

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, pozměněná nařízením  
Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 11.11.2024

Číslo verze 6 (nahrazuje verzi 5)

Revize: 08.12.2023

**Identifikace látky nebo přípravku:** *eukula extreme 472 mat (Base)*

(pokračování strany 8)

Skin Corr. 1C: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1C

Skin Irrit. 2: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2

Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1

Skin Sens. 1: Senzibilizace kůže – Kategorie 1

Skin Sens. 1A: Senzibilizace kůže – Kategorie 1A

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 2: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 2

—CZ—