



## FRESH BAG TIMBERLINE RICH OUD

### ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

- 1.1 Identifikátor výrobku:** FRESH BAG TIMBERLINE RICH OUD  
**Další způsoby identifikace:**  
Nepoužije se
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:**  
Příslušná použití: Osvěžovač vzduchu  
Nedoporučená použití: Všechna použití neuvedená v tomto oddíle nebo v oddíle 7.3
- 1.3 Údaje o dodavateli bezpečnostního listu:**  
MB ELIX sp. z oo sp.k.  
ul. Skarżyńskiego 26  
54-530 Wrocław – Polsko  
Telefon: 0048 71 387 85 33 – Fax: 0048 71 722 29 68  
lab@elix.pl  
<https://airfresh24.com/>
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:** 0048 71 387 85 33 (8:00 – 16:00)

### ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČÍ

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi:**  
**Nařízení CLP (ES) č. 1272/2008:**  
Klasifikace tohoto výrobku byla provedena v souladu s nařízením CLP (ES) č. 1272/2008.  
Aquatic Chronic 2: Nebezpečný pro vodní prostředí, dlouhodobá nebezpečnost, kategorie 2,  
H411 Skin Sens. 1: Senzibilizace, kůže, kategorie 1, H317
- 2.2 Prvky štítku:**  
**Nařízení (ES) č. 1272/2008 (Označování obalů, jejichž obsah nepřesahuje 125 ml):**  
Varování
-  
- Standardní věty o nebezpečnosti:**  
H317 – Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- Pokyny pro bezpečné zacházení:**  
P101: Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.  
P102: Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P302 + P352: PŘI STYKU S KŮŽÍ: Umyjte velkým množstvím vody.  
P333 + P313: Pokud se objeví podráždění kůže nebo vyrážka: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.  
P501: Obsah/kontejner likvidujte podle systému tříděného sběru používaného ve vaší obci.
- Doplňující informace:**  
Obsahuje 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on, 2,2,6-trimethyl- $\alpha$ -propylcyklohexanpropanol, 2-methylundecanal, benzylsalicylát, cedrylmethylketon, cinnamylalkohol, storax (balzám).  
**UFI:** WF90-MOUS-000Y-KNCC
- 2.3 Další nebezpečí:**  
Výrobek nesplňuje kritéria PBT/vPvB  
Vlastnosti narušující endokrinní systém: Výrobek nesplňuje kritéria.

### ODDÍL 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

- 3.1 Látka:**  
Nepoužije se
- 3.2 Směs:**  
**Chemický popis:** Směs složená z chemických produktů  
**Komponenty:**

**FRESH BAG TIMBERLINE RICH OUD**

**ODDÍL 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH (pokračování)**

V souladu s přílohou II nařízení (ES) č. 1907/2006 (bod 3) výrobek obsahuje:

Identifikace	Chemický název / klasifikace	Konzentrace
CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2 Index: Nepoužije se REACH: 01-2119450011-60-XXXX	<b>Dipropylenglykolether<sup>(1)</sup></b> Nezařazeno Nařízení 1272/2008	5 – < 7,5 %
CAS: 54464-57-2 ES: 259-174-3 Index: Nepoužije se REACH: 01-2119489989-04	<b>1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on<sup>(2)</sup></b> Vlastní klasifikace Nařízení 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 – Varování	2 – < 3 %
CAS: 68990-83-0 ES: 294-461-7 Index: Nepoužije se REACH: 01-2120753603-56-XXXX	<b>Cedrový olej z Texasu<sup>(2)</sup></b> Vlastní klasifikace Nařízení 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Asp. Tox. 1: H304 – Nebezpečí	1 – < 2 %
CAS: 85085-29-6 ES: 285-360-9 Index: Nepoužije se REACH: 01-2120743168-52-XXXX	<b>Cypřiš, extrakt z Cupressus funebris<sup>(2)</sup></b> Vlastní klasifikace Nařízení 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Asp. Tox. 1: H304 – Nebezpečí	0,25 – < 0,5 %
CAS: 32388-55-9 ES: 251-020-3 Index: Nepoužije se REACH: 01-2119969651-28-XXXX	<b>Cedrylmethylketon<sup>(2)</sup></b> Vlastní klasifikace Nařízení 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Sens. 1B: H317 – Varování	0,25 – < 0,5 %
CAS: 118-58-1 ES: 204-262-9 Index: 607-754-00-5 REACH: 01-2119969442-31-XXXX	<b>Benzylsalicylát<sup>(2)</sup></b> ATP ATP17 Nařízení 1272/2008 Skin Sens. 1B: H317 – Varování	0,25 – < 0,5 %
CAS: 1222-05-5 ES: 214-946-9 Index: 603-212-00-7 REACH: 01-2119488227-29-XXXX	<b>1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran<sup>(2)</sup></b> ATP ATP01 Nařízení 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 – Varování	0,1 – < 0,25 %
CAS: 104-54-1 ES: 203-212-3 Index: Nepoužije se REACH: 01-2119934496-29-XXXX	<b>Cinnamylalkohol<sup>(2)</sup></b> Vlastní klasifikace Nařízení 1272/2008 Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 – Varování	0,1 – < 0,25 %
CAS: 8024-01-9 ES: 232-458-4 Index: Nepoužije se REACH: 01-2120756706-45-XXXX	<b>Storax (balzám)<sup>(2)</sup></b> Vlastní klasifikace Nařízení 1272/2008 Skin Sens. 1: H317 – Varování	0,1 – < 0,25 %
CAS: 70788-30-6 ES: 274-892-7 Index: Nepoužije se REACH: Nepoužije se	<b>2,2,6-trimethyl-<math>\alpha</math>-propylcyklohexanpropanol<sup>(2)</sup></b> Vlastní klasifikace Nařízení 1272/2008 Skin Sens. 1B: H317 – Varování	0,1 – < 0,25 %
CAS: 110-41-8 ES: 203-765-0 Index: Nepoužije se REACH: 01-2119969443-29-XXXX	<b>2-methylundecanal<sup>(2)</sup></b> Vlastní klasifikace Nařízení 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 – Varování	0,1 – < 0,25 %

<sup>(1)</sup> Látka s expozičním limitem Unie pro pracoviště

<sup>(2)</sup> Látky představující nebezpečnost pro zdraví nebo životní prostředí, které splňují kritéria stanovená nařízením (EU) č. 2020/878

Další informace o nebezpečnosti látek naleznete v oddílech 11, 12 a 16.

**ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC**

**4.1 Popis první pomoci:**

Příznaky vyplývající z intoxikace se mohou objevit až po expozici. V případě pochybností proto při přímé expozici chemickému přípravku nebo při přetrvávajících potížích vyhledejte lékařskou pomoc. Lékaři předejte bezpečnostní list tohoto přípravku.

**Při vdechnutí:**

Tento výrobek neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné pro vdechnutí, nicméně v případě příznaků intoxikace odveďte postiženou osobu z oblasti expozice a zajistěte čerstvý vzduch. Pokud se příznaky zhorší nebo přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.

**Při styku s kůží:**

## FRESH BAG TIMBERLINE RICH OUD

### ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC (pokračování)

Může vyvolat alergickou kožní reakci. V případě kontaktu se doporučuje postižené místo důkladně omýt vodou a neutrálním mýdlem. V případě změn na kůži (štípání, zarudnutí, vyrážky, puchýře,...) vyhledejte lékařskou pomoc a lékaři předejte tento bezpečnostní list

#### **Při styku s očima:**

Oči důkladně vyplachujte vlažnou vodou po dobu nejméně 15 minut. Nedovolte postižené osobě, aby si oči promnula nebo je zavřela. Pokud zraněná osoba používá kontaktní čočky, měly by být vyjmuty, pokud nejsou přilepeny k očím, což by mohlo způsobit další poškození. Ve všech případech se po vyplachování co nejdříve poradte s lékařem a předejte mu bezpečnostní list výrobku.

#### **Při požití/aspiraci:**

V případě požití výrobku či jeho vdechnutí v pevné či kapalné formě (aspirace), nevyvolávejte zvracení. Pokud k němu však dojde, držte hlavu skloněnou, abyste se vyhnuli aspiraci. Udržujte postiženou osobu v klidu. Vypláchněte ústa a hrdlo, protože mohly být během požití postiženy.

#### **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:**

Akutní a opožděné účinky jsou uvedeny v oddílech 2 a 11.

#### **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:**

Nepoužije se

### ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

#### **5.1 Hasiva: Vhodná hasiva:**

Výrobek je za běžných podmínek skladování, manipulace a použití nehořlavý. V případě vznícení v důsledku nesprávné manipulace, skladování nebo používání používejte přednostně polyvalentní práškové hasicí přístroje (ABC prášek) v souladu s nařízením o systémech požární ochrany.

#### **Nevhodná hasiva:**

Nepoužije se

#### **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:**

V důsledku spalování nebo tepelného rozkladu vznikají reaktivní vedlejší produkty, které se mohou stát vysoce toxickými a v důsledku toho mohou představovat vážné zdravotní riziko.

#### **5.3 Pokyny pro hasiče:**

V závislosti na rozsahu požáru může být nutné použít kompletní ochranný oděv a samostatný dýchací přístroj (SCBA). Měla by být k dispozici minimální nouzová zařízení a vybavení (protipožární příkrývky, přenosná lékárnička,...) v souladu se směrnicí 89/654/ES.

#### **Další ustanovení:**

Jednejte v souladu s vnitřním havarijním plánem a informačními listy o opatřeních přijatých po nehodě nebo jiné mimořádné události. Odstraňte všechny zdroje vznícení. V případě požáru ochladte skladovací nádoby a nádrže pro výrobky náchylné ke vznícení, výbuchu nebo BLEVE v důsledku vysokých teplot. Zabraňte rozlití produktů používaných k hašení požáru do vodního prostředí.

### ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

#### **6.1 Opatření pro ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:**

##### **Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze:**

Zamést výrobek na lopatku nebo sbírat jiným způsobem a vložit do nádoby pro opětovné použití (preferováno) nebo likvidaci

##### **Pro pracovníky zasahující v případě nouze:**

Používejte ochranné pomůcky. Držte nechráněné osoby dál. Viz oddíl 8.

#### **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**

Za každou cenu se vyhněte jakémukoli druhu rozlití do vodního prostředí. Absorbované látky skladujte v hermeticky uzavřených nádobách. Oznamte to příslušnému orgánu v případě expozice široké veřejnosti nebo životnímu prostředí.

#### **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**

Doporučuje se:

Zamést výrobek na lopatku nebo sbírat jiným způsobem a vložit do nádoby pro opětovné použití (preferováno) nebo likvidaci

#### **6.4 Odkaz na další oddíly:**

## FRESH BAG TIMBERLINE RICH OUD

### ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU (pokračování)

Viz oddíly 8 a 13.

### ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:

A.- Obecná opatření pro bezpečné používání

Dodržujte platné právní předpisy týkající se prevence průmyslových rizik, pokud jde o hmotnost břemen pro ruční manipulaci. Udržujte pořádek, čistotu a likvidujte pomocí bezpečných metod (oddíl 6).

B.- Technická doporučení pro prevenci požárů a výbuchů

Vzhledem ke své hořlavosti nepředstavuje výrobek za běžných podmínek skladování, manipulace a používání riziko požáru.

C.- Technická doporučení týkající se obecné hygieny práce

Během procesu nejzte ani nepijte, poté si umyjte ruce vhodnými čisticími prostředky.

D.- Technická doporučení pro předcházení environmentálním rizikům

K čištění nejlépe použijte odsávání. Vzhledem k nebezpečí vdechnutí výrobku se nedoporučuje žádný způsob čištění, který zahrnuje expozici výrobku tímto způsobem (zametání atd.)

#### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování, včetně neslučitelných látek:

A.- Technická opatření pro skladování

Minimální teplota: 5 °C

Maximální teplota: 35 °C

Maximální doba: 36 měsíců

B.- Všeobecné podmínky pro skladování

Vyhnete se zdrojům tepla, záření, statické elektřiny a kontaktu s potravinami. Další informace viz pododíl 10.5

#### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

S výjimkou již uvedených pokynů není nutné poskytovat žádné zvláštní doporučení týkající se použití tohoto produktu.

### ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

#### 8.1 Kontrolní parametry:

Látky, jejichž limity expozice na pracovišti musí být sledovány (evropské OEL, nikoli právní předpisy specifické pro danou zemi): Směrnice (EU) 2000/39, směrnice 2004/37/ES, směrnice (EU) 2006/15, směrnice (EU) 2009/161, směrnice (EU) 2017/164, směrnice (EU) 2019/1831:

Identifikace	Limity expozice na pracovišti		
	IOELV (8 h)	50 ppm	308 mg/m <sup>3</sup>
Dipropylenglykolmethylether CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	IOELV (STEL)		

Obtěžující prach: Vdechovatelný prach 10 mg/m<sup>3</sup> // Dýchatelny prach 4 mg/m<sup>3</sup>

#### DNEL (pracovníci):

Identifikace		Krátká expozice		Dlouhá expozice	
		Systémová	Lokální	Systémová	Lokální
Dipropylenglykolmethylether CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	Orální	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
	Dermální	Nepoužije se	Nepoužije se	283 mg/kg	Nepoužije se
	Vdechnutí	Nepoužije se	Nepoužije se	308 mg/m <sup>3</sup>	Nepoužije se
Cedrový olej z Texasu CAS: 68990-83-0 ES: 294-461-7	Orální	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
	Dermální	Nepoužije se	Nepoužije se	7,1 mg/kg	Nepoužije se
	Vdechnutí	Nepoužije se	Nepoužije se	6,41 mg/m <sup>3</sup>	Nepoužije se
Cedrylmethylketon CAS: 32388-55-9 ES: 251-020-3	Orální	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
	Dermální	Nepoužije se	Nepoužije se	0,333 mg/kg	Nepoužije se
	Vdechnutí	Nepoužije se	Nepoužije se	1,17 mg/m <sup>3</sup>	Nepoužije se

**FRESH BAG TIMBERLINE RICH OUD**

**ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY (pokračování)**

Identifikace		Krátká expozice		Dlouhá expozice	
		Systémová	Lokální	Systémová	Lokální
benzylsalicylát CAS: 118-58-1 ES: 204-262-9	Orální	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
	Dermální	Nepoužije se	Nepoužije se	2,21 mg/kg	Nepoužije se
	Vdechnutí	Nepoužije se	Nepoužije se	7,8 mg/m <sup>3</sup>	Nepoužije se
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran CAS: 1222-05-5 ES: 214-946-9	Orální	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
	Dermální	Nepoužije se	Nepoužije se	36,7 mg/kg	Nepoužije se
	Vdechnutí	Nepoužije se	Nepoužije se	13,5 mg/m <sup>3</sup>	Nepoužije se
Cinnamylalkohol CAS: 104-54-1 ES: 203-212-3	Orální	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
	Dermální	Nepoužije se	Nepoužije se	0,749 mg/kg	Nepoužije se
	Vdechnutí	Nepoužije se	Nepoužije se	2,64 mg/m <sup>3</sup>	Nepoužije se
2-methylundekanal CAS: 110-41-8 ES: 203-765-0	Orální	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
	Dermální	100 mg/kg	Nepoužije se	10,46 mg/kg	Nepoužije se
	Vdechnutí	352,63 mg/m <sup>3</sup>	881,58 mg/m <sup>3</sup>	36,89 mg/m <sup>3</sup>	92,21 mg/m <sup>3</sup>

**DNEL (obecná populace):**

Identifikace		Krátká expozice		Dlouhá expozice	
		Systémová	Lokální	Systémová	Lokální
Dipropylenglykolmethylether CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	Orální	Nepoužije se	Nepoužije se	36 mg/kg	Nepoužije se
	Dermální	Nepoužije se	Nepoužije se	121 mg/kg	Nepoužije se
	Vdechnutí	Nepoužije se	Nepoužije se	37,2 mg/m <sup>3</sup>	Nepoužije se
Cedrový olej z Texasu CAS: 68990-83-0 ES: 294-461-7	Orální	Nepoužije se	Nepoužije se	1,09 mg/kg	Nepoužije se
	Dermální	Nepoužije se	Nepoužije se	4,26 mg/kg	Nepoužije se
	Vdechnutí	Nepoužije se	Nepoužije se	1,9 mg/m <sup>3</sup>	Nepoužije se
Cedrylmethylketon CAS: 32388-55-9 ES: 251-020-3	Orální	Nepoužije se	Nepoužije se	0,167 mg/kg	Nepoužije se
	Dermální	Nepoužije se	Nepoužije se	0,167 mg/kg	Nepoužije se
	Vdechnutí	Nepoužije se	Nepoužije se	0,29 mg/m <sup>3</sup>	Nepoužije se
benzylsalicylát CAS: 118-58-1 ES: 204-262-9	Orální	Nepoužije se	Nepoužije se	0,79 mg/kg	Nepoužije se
	Dermální	Nepoužije se	Nepoužije se	0,79 mg/kg	Nepoužije se
	Vdechnutí	Nepoužije se	Nepoužije se	1,37 mg/m <sup>3</sup>	Nepoužije se
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran CAS: 1222-05-5 ES: 214-946-9	Orální	Nepoužije se	Nepoužije se	2,3 mg/kg	Nepoužije se
	Dermální	Nepoužije se	Nepoužije se	22 mg/kg	Nepoužije se
	Vdechnutí	Nepoužije se	Nepoužije se	4 mg/m <sup>3</sup>	Nepoužije se
Cinnamylalkohol CAS: 104-54-1 ES: 203-212-3	Orální	Nepoužije se	Nepoužije se	0,268 mg/kg	Nepoužije se
	Dermální	Nepoužije se	Nepoužije se	0,268 mg/kg	Nepoužije se
	Vdechnutí	Nepoužije se	Nepoužije se	0,465 mg/m <sup>3</sup>	Nepoužije se
2-methylundekanal CAS: 110-41-8 ES: 203-765-0	Orální	25 mg/kg	Nepoužije se	5,23 mg/kg	Nepoužije se
	Dermální	50 mg/kg	Nepoužije se	5,23 mg/kg	Nepoužije se
	Vdechnutí	86,96 mg/m <sup>3</sup>	217,39 mg/m <sup>3</sup>	9,1 mg/m <sup>3</sup>	22,74 mg/m <sup>3</sup>

**PNEC:**

Identifikace					
Dipropylenglykolmethylether CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	STP	4 168 mg/l	Sladká voda	19 mg/l	
	Půda	2,74 mg/kg	Mořská voda	1,9 mg/l	
	Přerušovaně	190 mg/l	Sediment (sladká voda)	70,2 mg/kg	
	Orální	Nepoužije se	Sediment (mořská voda)	7,02 mg/kg	
Cedrový olej z Texasu CAS: 68990-83-0 ES: 294-461-7	STP	10 mg/l	Sladká voda	0,0005 mg/l	
	Půda	0,163448 mg/kg	Mořská voda	0,00005 mg/l	
	Přerušovaně	Nepoužije se	Sediment (sladká voda)	0,8168 mg/kg	
	Orální	Nepoužije se	Sediment (mořská voda)	0,08168 mg/kg	
Cedrylmethylketon CAS: 32388-55-9 ES: 251-020-3	STP	10 mg/l	Sladká voda	0,00174 mg/l	
	Půda	4,87 mg/kg	Mořská voda	0,000174 mg/l	
	Přerušovaně	0,0086 mg/l	Sediment (sladká voda)	24,4 mg/kg	
	Orální	Nepoužije se	Sediment (mořská voda)	2,44 mg/kg	

**FRESH BAG TIMBERLINE RICH OUD**

**ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY (pokračování)**

Identifikace				
Benzylsalicylát CAS: 118-58-1 ES: 204-262-9	STP	10 mg/l	Sladká voda	0,001 mg/l
	Půda	1,41 mg/kg	Mořská voda	0 mg/l
	Přerušovaně	0,01 mg/l	Sediment (sladká voda)	0,583 mg/kg
	Orální	0,0527 g/kg	Sediment (mořská voda)	0,058 mg/kg
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran CAS: 1222-05-5 ES: 214-946-9	STP	1 mg/l	Sladká voda	0,0068 mg/l
	Půda	1,5 mg/kg	Mořská voda	0,00044 mg/l
	Přerušovaně	Nepoužije se	Sediment (sladká voda)	2 mg/kg
	Orální	20,4 g/kg	Sediment (mořská voda)	0,394 mg/kg
Cinnamylalkohol CAS: 104-54-1 ES: 203-212-3	STP	16,127 mg/l	Sladká voda	0,0077 mg/l
	Půda	0,019 mg/kg	Mořská voda	0,00077 mg/l
	Přerušovaně	0,077 mg/l	Sediment (sladká voda)	0,118 mg/kg
	Orální	Nepoužije se	Sediment (mořská voda)	0,0118 mg/kg
2-methylundekanal CAS: 110-41-8 ES: 203-765-0	STP	10 mg/l	Sladká voda	0,00066 mg/l
	Půda	0,0526 mg/kg	Mořská voda	0,000066 mg/l
	Přerušovaně	0,0018 mg/l	Sediment (sladká voda)	0,265 mg/kg
	Orální	0,116 g/kg	Sediment (mořská voda)	0,0265 mg/kg

**8.2 Omezování expozice:**



A.- Individuální ochranná opatření, jako jsou osobní ochranné prostředky

Jako preventivní opatření se doporučuje používat základní osobní ochranné prostředky s odpovídajícím <<označením CE>> v souladu s nařízením (EU) 2016/425. Další informace o osobních ochranných prostředcích (skladování, používání, čištění, údržba, třída ochrany,...) naleznete v informačním letáku poskytnutém výrobcem. Další informace viz pododíl 7.1. Veškeré zde obsažené informace jsou doporučením, které vyžaduje určitou specifikaci ze strany útvarů prevence pracovních rizik, protože není známo, zda má společnost k dispozici další opatření.

B.- Ochrana dýchacích cest



Použití ochranných prostředků bude nezbytné, pokud se vytvoří mlha nebo pokud jsou překročeny limity expozice na pracovišti.

C.- Specifická ochrana rukou

Piktogram	OOP	Označování	Standard CEN	Poznámky
 Povinná ochrana rukou	Chemické ochranné rukavice (Materiál: Nitril, doba průniku: > 120 min)		EN ISO 21420:2020	Rukavice vyměňte při jakékoli známce poškození.

Vzhledem k tomu, že výrobek je směs několika látek, nelze odolnost materiálu rukavic vypočítat předem s naprostou spolehlivostí, a proto musí být před aplikací zkontrolována.

D.- Ochrana očí a obličeje

Piktogram	OOP	Označování	Standard CEN	Poznámky
 Povinná ochrana obličeje	Panoramatické brýle proti stříkající vodě.		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Čistěte denně a pravidelně dezinfikujte dle pokynů výrobce. Použijte, pokud existuje riziko stříkající vody.



E.- Ochrana těla

Piktogram	OOP	Označování	Standard CEN	Poznámky
	Pracovní oděvy			Vyměňte před jakýmkoliv projevem zhoršení stavu. Při období dlouhodobé expozice výrobku se profesionálním/průmyslovým uživatelům doporučuje CE III v souladu s předpisy v EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994.
	Protiskluzová pracovní obuv		EN ISO 20347:2012	Vyměňte před jakýmkoliv projevem zhoršení stavu. Při období dlouhodobé expozice výrobku se profesionálním/průmyslovým uživatelům doporučuje CE III, v souladu s předpisy v EN ISO 20345:2012 y EN 13832-1:2007

F.- Další mimořádná opatření

## FRESH BAG TIMBERLINE RICH OUD

### ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY (pokračování)

Mimořádné opatření	Normy	Mimořádné opatření	Normy
 Nouzová sprcha	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Stanice na mytí očí	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

#### Omezování expozice životního prostředí:


V souladu s právními předpisy společnosti na ochranu životního prostředí se doporučuje zabránit úniku přípravku i jeho nádoby do životního prostředí. Další informace viz pododdíl 7.1.D

### ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

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

Kompletní informace naleznete v produktovém listu.

##### Vzhled:

Fyzikální stav při 20 °C:	Pevná látka
Vzhled:	Vločky
Barva:	 Běžová
Zápach:	Příjemný
Prahová hodnota zápachu:	Nepoužije se *

##### Těkavost:

Bod varu při atmosférickém tlaku:	Nepoužije se *
Tlak par při 20 °C:	Nepoužije se *
Tlak par při 50 °C:	Nepoužije se *
Rychlost odpařování při 20 °C:	Nepoužije se *

##### Popis výrobku:

Hustota při 20 °C:	1 390,5 kg/m <sup>3</sup>
Relativní hustota při 20 °C:	1,391
Dynamická viskozita při 20 °C:	Nepoužije se *
Kinematická viskozita při 20 °C:	Nepoužije se *
Kinematická viskozita při 40 °C:	Nepoužije se *
Koncentrace:	Nepoužije se *
pH:	Nepoužije se *
Hustota par při 20 °C:	Nepoužije se *
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda 20 °C:	Nepoužije se *
Rozpustnost ve vodě při 20 °C:	Nepoužije se *
Vlastnosti rozpustnosti:	Nepoužije se *
Teplota rozkladu:	Nepoužije se *
Bod tání/tuhnutí:	Nepoužije se *

##### Hořlavost:

Bod vzplanutí:	Nepoužije se
Hořlavost (pevná látka, plyn):	Nepoužije se *
Teplota samovznícení:	270 °C
Dolní mez hořlavosti:	Nepoužije se *
Horní mez hořlavosti:	Nepoužije se *

##### Výbušnina (pevná):

Dolní hranice výbušnosti:	Nepoužije se *
---------------------------	----------------

\* Není relevantní vzhledem k povaze výrobku, neposkytuje informace o jeho nebezpečnosti.

## FRESH BAG TIMBERLINE RICH OUD

### ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI (pokračování)

Horní hranice výbušnosti: Nepoužije se \*

#### Charakteristika částic:

Medián ekvivalentního průměru: Nepoužije se \*

#### 9.2 Další informace:

##### Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti:

Výbušné vlastnosti: Nepoužije se \*

Oxidační vlastnosti: Nepoužije se \*

Korozivní pro kovy: Nepoužije se \*

Spalné teplo: Nepoužije se \*

Aerosoly – celkový procentní podíl (hmotnostní) hořlavých složek: Nepoužije se \*

##### Další bezpečnostní charakteristiky:

Povrchové napětí při 20 °C: Nepoužije se \*

Index lomu: Nepoužije se \*

\* Není relevantní vzhledem k povaze výrobku, neposkytuje informace o jeho nebezpečnosti.

### ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

#### 10.1 Reaktivita:

Neočekávají se žádné nebezpečné reakce, protože přípravek je stabilní za doporučených podmínek skladování. Viz oddíl 7.

#### 10.2 Chemická stabilita:

Chemicky stabilní za uvedených podmínek skladování, manipulace a použití.

#### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí:

Za stanovených podmínek se neočekávají nebezpečné reakce, které vedou k nadměrným teplotám nebo tlaku.

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

Použitelné pro manipulaci a skladování při pokojové teplotě:

Nárazy a tření	Kontakt se vzduchem	Zvýšení teploty	Sluneční světlo	Vlhkost vzduchu
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se

#### 10.5 Nekompatibilní

Kyseliny	Voda	Oxidační materiály	Hořlavé materiály	Ostatní
Vyhnete se silným kyselinám	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Vyhnete se zásadám nebo silným zásadám

#### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Konkrétní produkty rozkladu naleznete v pododdílech 10.3, 10.4 a 10.5. V závislosti na podmínkách rozkladu se mohou uvolňovat komplexní směsi chemických látek: oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), oxid uhelnatý a další organické sloučeniny.

### ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

#### 11.1 Informace o třídách nebezpečnosti definovaných v nařízení (ES) č. 1272/2008:

Experimentální informace týkající se toxikologických vlastností samotného výrobku nejsou k dispozici.

Obsahuje glykoly. Doporučuje se nevdechovat výpary po delší dobu z důvodu možných účinků, které jsou nebezpečné pro zdraví.

##### Nebezpečné důsledky pro zdraví:

V případě expozice, která je opakovaná, dlouhotrvající nebo v koncentracích vyšších než doporučené limity expozice na pracovišti, mohou mít nepříznivé účinky na zdraví v závislosti na způsobu expozice:

A- Požití (akutní účinek):

**FRESH BAG TIMBERLINE RICH OUD**

**ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE (pokračování)**

- Akutní toxicita : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna, protože neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné pro spotřebu. Další informace viz oddíl 3
- Žíravost/dráždivost: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna. Obsahuje však látky klasifikované jako nebezpečné pro tento účinek. Další informace viz oddíl 3.

**B- Vdechnutí (akutní účinek):**

- Akutní toxicita : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna, protože neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné pro vdechování. Další informace viz oddíl 3.
- Žíravost/dráždivost: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna, protože neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné s tímto účinkem. Další informace viz oddíl 3.

**C- Kontakt s kůží a očima (akutní účinek):**

- Kontakt s pokožkou: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna. Obsahuje však látky klasifikované jako nebezpečné pro styk s kůží. Další informace viz oddíl 3.
- Kontakt s očima: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna, protože neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné s tímto účinkem. Další informace viz oddíl 3.

**D- CMR účinky (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci):**

- Karcinogenita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna, protože neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné s uvedenými účinky. Další informace viz oddíl 3.  
IARC: Nepoužije se
- Mutagenita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna, protože neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné s tímto účinkem. Další informace viz oddíl 3.
- Toxicita pro reprodukci: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna, protože neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné s tímto účinkem. Další informace viz oddíl 3.

**E- Senzibilizující účinky:**

- Respirační: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna, jelikož neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné se senzibilizujícími účinky. Další informace viz oddíl 3.
- Kůže: Dlouhodobý kontakt s kůží může vést k epizodám alergické kontaktní dermatitidy.

**F- Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT) – jednorázová expozice:**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna, protože neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečná s tímto účinkem. Další informace viz oddíl 3.

**G- Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT) – opakovaná expozice:**

- Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT) – opakovaná expozice: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna, protože neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné s tímto účinkem. Další informace viz oddíl 3.
- Kůže: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna, protože neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné s tímto účinkem. Další informace viz oddíl 3.

**H- Nebezpečí vdechnutí:**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna. Obsahuje však látky klasifikované jako nebezpečné pro tento účinek. Další informace viz oddíl 3.

**Další informace:**

Nepoužije se

**Specifické toxikologické informace o látkách:**

Identifikace	Akutní toxicita		Rod
	LD50 orální	> 5 000 mg/kg	
Dipropylenglykolmethylether CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	LD50 orální	> 5 000 mg/kg	Potkan
	LD50 dermální	9 510 mg/kg	Králík
	LC50 vdechnutí	Nepoužije se	
Cypřiš, extrakt z Cupressus funebris CAS: 85085-29-6 ES: 285-360-9	LD50 orální	> 5 000 mg/kg	Potkan
	LD50 dermální	Nepoužije se	
	LC50 vdechnutí	Nepoužije se	
Benzylsalicylát CAS: 118-58-1 ES: 204-262-9	LD50 orální	2 200 mg/kg	Potkan
	LD50 dermální	14 150 mg/kg	Králík
	LC50 vdechnutí	Nepoužije se	
Cinnamylalkohol CAS: 104-54-1 ES: 203-212-3	LD50 orální	2 000 mg/kg	Potkan
	LD50 dermální	Nepoužije se	
	LC50 vdechnutí	Nepoužije se	

**FRESH BAG TIMBERLINE RICH OUD**

**ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE (pokračování)**

Identifikace	Akutní toxicita		Rod
	2-methylundecanal CAS: 110-41-8 ES: 203-765-0	LD50 orální	
	LD50 dermální	8 300 mg/kg	Králík
	LC50 vdechnutí	Nepoužije se	

**11.2 Informace o dalších nebezpečích:**

**Vlastnosti narušující endokrinní systém**

Vlastnosti narušující endokrinní systém: Výrobek nesplňuje kritéria.

**Další informace**

Nepoužije se

**ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE**

Experimentální informace týkající se ekotoxikologických vlastností samotného výrobku nejsou k dispozici.

**12.1 Toxicita:**

**Akutní toxicita:**

Identifikace	Koncentrace		Druh	Rod
	Dipropylenglykolmethylether CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	LC50 EC50		
	EC50	Nepoužije se		
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on CAS: 54464-57-2 ES: 259-174-3	LC50 EC50 EC50	> 1–10 mg/l (96 h) > 1–10 mg/l (48 h) > 1–10 mg/l (72 h)		Ryby Korýši Řasy
Cedrový olej z Texasu CAS: 68990-83-0 ES: 294-461-7	LC50 EC50 EC50	> 0,1–1 mg/l (96 h) > 0,1–1 mg/l (48 h) > 0,1–1 mg/l (72 h)		Ryby Korýši Řasy
Cypřiš, extrakt z Cupressus funebris CAS: 85085-29-6 ES: 285-360-9	LC50 EC50 EC50	> 0,1–1 mg/l (96 h) > 0,1–1 mg/l (48 h) > 0,1–1 mg/l (72 h)		Ryby Korýši Řasy
Cedrylmethylketon CAS: 32388-55-9 ES: 251-020-3	LC50 EC50 EC50	> 0,1–1 mg/l (96 h) > 0,1–1 mg/l (48 h) > 0,1–1 mg/l (72 h)		Ryby Korýši Řasy
benzylsalicylát CAS: 118-58-1 ES: 204-262-9	LC50 EC50 EC50	1,03 mg/l (96 h) 1,2 mg/l (48 h) 1,3 mg/l (72 h)	Brachydanio rerio Daphnia magna Selenastrum capricornutum	Ryby Korýši Řasy
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran CAS: 1222-05-5 ES: 214-946-9	LC50 EC50 EC50	0,95 mg/l (96 h) 0,194 mg/l (48 h) 0,723 mg/l (72 h)	Oryzias latipes Daphnia magna Pseudokirchneriella subcapitata	Ryby Korýši Řasy
2-methylundecanal CAS: 110-41-8 ES: 203-765-0	LC50 EC50 EC50	0,35 mg/l (96 h) 0,21 mg/l (48 h) 0,11 mg/l (72 h)	Oncorhynchus mykiss Daphnia magna Pseudokirchneriella subcapitata	Ryby Korýši Řasy

**Chronická toxicita**

Identifikace	Koncentrace		Druh	Rod
	Dipropylenglykolmethylether CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	NOEC		
	NOEC	0,5 mg/l	Daphnia magna	Korýši
2-methylundecanal CAS: 110-41-8 ES: 203-765-0	NOEC	Nepoužije se		
	NOEC	0,033 mg/l	Daphnia magna	Korýši

**12.2 Perzistence a rozložitelnost:**

**Informace o specifické látce:**

**FRESH BAG TIMBERLINE RICH OUD**

**ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE (pokračování)**

Identifikace	Rozložitelnost		Biologická rozložitelnost	
Dipropylenglykolmethylether CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	BOD5	Nepoužije se	Koncentrace	Nepoužije se
	COD	0 g O2/g	Období	28 dní
	BOD5/COD	Nepoužije se	% biologicky rozložitelné	73 %
Cypřiš, extrakt z Cupressus funebris CAS: 85085-29-6 ES: 285-360-9	BOD5	Nepoužije se	Koncentrace	2 mg/l
	COD	Nepoužije se	Období	28 dní
	BOD5/COD	Nepoužije se	% biologicky rozložitelné	72 %
benzylsalicylát CAS: 118-58-1 ES: 204-262-9	BOD5	Nepoužije se	Koncentrace	100 mg/l
	COD	Nepoužije se	Období	28 dní
	BOD5/COD	Nepoužije se	% biologicky rozložitelné	93 %
Cinnamylalkohol CAS: 104-54-1 ES: 203-212-3	BOD5	Nepoužije se	Koncentrace	4 mg/l
	COD	Nepoužije se	Období	28 dní
	BOD5/COD	Nepoužije se	% biologicky rozložitelné	51,52 %
2-methylundekanal CAS: 110-41-8 ES: 203-765-0	BOD5	Nepoužije se	Koncentrace	100 mg/l
	COD	Nepoužije se	Období	28 dní
	BOD5/COD	Nepoužije se	% biologicky rozložitelné	68 %

**12.3 Bioakumulační potenciál:**

**Informace o specifické látce:**

Identifikace	Bioakumulační potenciál	
Dipropylenglykolmethylether CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	BCF	1
	Pow Log	-0,06
	Potenciál	Nízký
benzylsalicylát CAS: 118-58-1 ES: 204-262-9	BCF	311
	Pow Log	4
	Potenciál	Vysoký
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran CAS: 1222-05-5 ES: 214-946-9	BCF	1584
	Pow Log	5,9
	Potenciál	Velmi vysoká
Cinnamylalkohol CAS: 104-54-1 ES: 203-212-3	BCF	
	Pow Log	1,45
	Potenciál	
2-methylundekanal CAS: 110-41-8 ES: 203-765-0	BCF	
	Pow Log	5
	Potenciál	

**12.4 Mobilita v půdě:**

Identifikace	Absorpce/desorpce		Těkavost	
benzylsalicylát CAS: 118-58-1 ES: 204-262-9	Koc	5 600	Henry	Nepoužije se
	Konečná	Imobilní	Suchá půda	Nepoužije se
	Povrchové napětí	Nepoužije se	Vlhká půda	Nepoužije se
Cinnamylalkohol CAS: 104-54-1 ES: 203-212-3	Koc	116,94	Henry	Nepoužije se
	Konečná	Vysoký	Suchá půda	Nepoužije se
	Povrchové napětí	Nepoužije se	Vlhká půda	Nepoužije se
2-methylundekanal CAS: 110-41-8 ES: 203-765-0	Koc	4 000	Henry	Nepoužije se
	Konečná	Nízký	Suchá půda	Nepoužije se
	Povrchové napětí	Nepoužije se	Vlhká půda	Nepoužije se

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:**

Výrobek nesplňuje kritéria PBT/vPvB

**12.6 Vlastnosti narušující endokrinní systém:**

Vlastnosti narušující endokrinní systém: Výrobek nesplňuje kritéria.

**12.7 Další nežádoucí účinky:**

Nepopsáno

## FRESH BAG TIMBERLINE RICH OUD

### ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

#### 13.1 Metody zpracování odpadu:

Kód	Popis	Třída odpadu (nařízení (EU) č. 1357/2014)
07 01 04*	ostatní organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy	Nebezpečné

#### Druh odpadu (nařízení (EU) č. 1357/2014):

HP14 Ekotoxicita

#### Nakládání s odpady (likvidace a vyhodnocení):

Posuzování a odstraňování odpadu v souladu s přílohou 1 a přílohou 2 (směrnice 2008/98/ES) konzultujte s oprávněným správcem služby nakládání s odpady. Podle 15 01 (2014/955/ES) kodexu a v případě, že nádoba byla v přímém kontaktu s produktem, bude zpracována stejným způsobem jako skutečný výrobek. V opačném případě bude zpracován jako neškodný zbytek. Odpad se nesmí vyhazovat do kanalizace. Viz odstavec 6.2.

#### Předpisy týkající se nakládání s odpady:



V souladu s přílohou II nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) jsou uvedeny předpisy společenství nebo státu týkající se nakládání s odpady

Právní předpisy společenství: Směrnice 2008/98/ES, 2014/955/EU, nařízení (EU) č. 1357/2014

### ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

#### Přeprava nebezpečných věcí po zemi:

Pokud jde o ADR 2021 a RID 2021:

	<b>14.1 UN číslo nebo identifikační číslo:</b>	UN3077
	<b>14.2 (OSN) pojmenování pro přepravu</b>	LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, PEVNÁ, N.O.S. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on)
	<b>14.3 Třída (třídy) nebezpečnosti dopravy:</b>	9
	<b>14.4 Štítky:</b>	9
	<b>14.5 Skupina balení: Nebezpečí pro životní prostředí:</b>	III
	<b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>	Ano
	Zvláštní předpisy:	274, 335, 375, 601
	Kód omezení tunelu:	-
	<b>14.7 Fyzikálně-chemické vlastnosti: Omezené množství:</b>	viz oddíl 9
		5 kg
		Nepoužije se

#### Přeprava nebezpečných věcí po moři:

Pokud jde o IMDG 40-20:

**FRESH BAG TIMBERLINE RICH OUD**

**ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU (pokračování)**



- 14.1 UN číslo nebo identifikační číslo:** UN3077  
LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, PEVNÁ, N.O.S. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on)
- 14.2 (OSN) pojmenování pro přepravu:** 9
- 14.3 Třída (třídy) nebezpečnosti dopravy:**  
Štítky: 9
- 14.4 Skupina balení:** III
- 14.5 Látka znečišťující moře:** Ano
- 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**  
Zvláštní předpisy: 335, 966, 274, 967, 969  
Kódy EMS: F-A, S-F  
Fyzikálně-chemické vlastnosti: viz oddíl 9  
Omezené množství: 5 kg  
Segregační skupina: Nepoužije se
- 14.7 Námořní doprava ve velkém množství**  
podle nástrojů IMO: Nepoužije se

**Letecká přeprava nebezpečných věcí:**

Pokud jde o IATA/ICAO 2022:



- 14.1 UN číslo nebo identifikační číslo:** UN3077  
LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, PEVNÁ, N.O.S. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on)
- 14.2 (OSN) pojmenování pro přepravu:** 9
- 14.3 Třída (třídy) nebezpečnosti dopravy:**  
Štítky: 9
- 14.4 Skupina balení: Nebezpečí** III
- 14.5 pro životní prostředí:** Ano
- 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**
- 14.7 Fyzikálně-chemické vlastnosti:** viz oddíl 9  
**Námořní doprava ve velkém množství**  
Nepoužije se

**ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH**

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

Kandidátské látky pro povolení podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH): Nepoužije se

Látky uvedené v příloze XIV nařízení REACH (dále jen „seznam látek podléhajících povolení“) a datum zániku: Nepoužije se

Nařízení (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu: Nepoužije se

Článek 95, NAŘÍZENÍ (EU) č. 528/2012: Nepoužije se

NAŘÍZENÍ (EU) č. 649/2012 v souvislosti s dovozem a vývozem nebezpečných chemických látek: Nepoužije se

**Omezení uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek a směsí (příloha XVII REACH atd.....):**

Nepoužije se

**Zvláštní ustanovení týkající se ochrany osob nebo životního prostředí:**

Doporučuje se použít informace obsažené v tomto bezpečnostním listu jako základ pro provádění posouzení rizik pro konkrétní pracoviště s cílem stanovit nezbytná opatření k prevenci rizik pro manipulaci s tímto přípravkem, jeho používání, skladování a likvidaci.

**Další právní předpisy:**

Výrobek by mohl být ovlivněn odvětvovými právními předpisy

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:**

Dodavatel neprovedl hodnocení chemické bezpečnosti.

– POKRAČOVÁNÍ NA DALŠÍ STRÁNCE –

## FRESH BAG TIMBERLINE RICH OUD

### ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

#### **Právní předpisy týkající se bezpečnostních listů:**

Bezpečnostní list se dodává v úředním jazyce země, kde je výrobek uveden na trh. Tento bezpečnostní list byl navržen v souladu s PŘÍLOHOU II – Pokyny pro sestavení bezpečnostních listů nařízení (ES) č. 1907/2006 (NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878).

#### **Změny týkající se předchozího bezpečnostního listu, který se týká způsobů řízení rizik:**

Nepoužije se

#### **Texty právních vět uvedených v oddíle 2:**

H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H411: Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### **Texty právních vět uvedených v oddíle 3:**

Uvedené věty se nevztahují k samotnému výrobku; mají pouze informativní charakter a vztahují se k jednotlivým složkám uvedeným v oddíle 3

#### **Nařízení CLP (ES) č. 1272/2008:**

Aquatic Acute 1: H400 – Vysoce toxický pro vodní organismy.

Aquatic Chronic 1: H410 – Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Aquatic Chronic 2: H411 – Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Asp. Tox. 1: H304 – Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Skin Irrit. 2: H315 – Dráždí kůži.

Skin Sens. 1: H317 – Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Skin Sens. 1B: H317 – Může vyvolat alergickou kožní reakci.

#### **Postup klasifikace:**

Skin Sens. 1: Metoda výpočtu

Aquatic Chronic 2: Metoda výpočtu

#### **Doporučení týkající se školení:**

Doporučuje se školení s cílem předcházet průmyslovým rizikům pro zaměstnance používající tento výrobek a usnadnit jejich pochopení a interpretaci tohoto bezpečnostního listu a štítku na výrobku.

#### **Hlavní bibliografické zdroje:**

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

#### **Zkratky a akronymy:**

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí

IMDG: Mezinárodní námořní kód nebezpečného zboží

IATA: Mezinárodní asociace leteckých dopravců

ICAO: Mezinárodní organizace pro civilní letectví

COD: Chemická spotřeba kyslíku

BOD5: 5denní biochemická spotřeba kyslíku

BCF: Biokoncentrační faktor

LD50: Letální dávka 50

LC50: Letální koncentrace 50

EC50: Efektivní koncentrace 50

LogPOW: Rozdělovací koeficient oktanol-voda

Koc: Rozdělovací koeficient organického uhlíku

UFI: jedinečný identifikátor vzorce

IARC: Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny

Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu jsou založeny na zdrojích, technických znalostech a platných právních předpisech na evropské i státní úrovni, aniž by bylo možné zaručit jejich přesnost. Tyto informace nelze považovat za záruku vlastností výrobku, jedná se pouze o popis bezpečnostních požadavků. Metodika práce a podmínky pro uživatele tohoto produktu nejsou v našem povědomí nebo pod naší kontrolou a v konečném důsledku je odpovědností uživatele přijmout nezbytná opatření k získání zákonných požadavků týkajících se manipulace, skladování, používání a likvidace chemických výrobků. Informace v tomto bezpečnostním listu se týkají pouze tohoto výrobku, který by neměl být používán pro jiné než uvedené potřeby.