

## TOOVAP MIX BERRY 0 mg/ml

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

#### 1.1 - Identifikátor výrobku

Obchodní název/název TOOVAP MIX BERRY 0 mg/ml  
chemická značka TOOVAP MIX BERRY 0 mg/ml  
Typ přípravku Směs  
Kód produktu 70000146

#### 1.2 - Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití - Kapalina pro elektronickou cigaretu.

#### 1.3 - Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

POLYFLAME EUROPE SAS  
23 allée du 1ier mai  
77183 CROISSY BEAUBOURG France  
Telefon : +33 (0)1 43 99 60 00  
Daniel Boughanim: daniel.boughanim@polyflame.com

#### 1.4 - Telefonní číslo pro naléhavé situace

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 - Klasifikace látky nebo směsi

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže - Kategorie 1
--------------	----------------------------------

#### 2.2 - Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Obsahuje: methyl cinnamate (CAS No.: 103-26-4) | citrus oil (CAS No.: 8008-56-8)

Signální slovo : Varování

Bezpečnostní piktogramy



Standardní věty

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: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.
P333+P313	Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P501	Odstraňte obsah/obal příslušné zařízení pro recyklaci nebo likvidaci podle místních/regionálních/státních/mezinárodních předpisů

EUH věty : nikdo

**TOOVAP MIX BERRY 0 mg/ml**

## 2.3 - Další nebezpečnost

**ODDÍL 3: Složení / informace o složkách**

## 3.1 - Látky

nelze použít

## 3.2 - Směsi

chemická značka	No	%	Třída(y)	Měrná limitní koncentrace
methyl cinnamate	Č. CAS : 103-26-4 Indexové č. : Č. ES : 203-093-8	0 - 1,5	Skin Sens. 1 - H317	nelze použít
citrus oil	Č. CAS : 8008-56-8 Indexové č. : Č. ES :	0 - 0,5	Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410 Asp. Tox. 1 - H304 Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317	nelze použít

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**

## 4.1 - Popis první pomoci

Vdechování

- Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- Zajistit přívod čerstvého vzduchu.

Po styku s pokožkou

- Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mydla.
- Při reakci pokožky vyhledat lékaře.

Po kontaktu s očima

- Ihned opatrně a důkladně vypláchněte oční sprchou nebo vodou.
- Při podráždění očí vyhledat očního lékaře.

Po požití

- Důkladně vypláchnout ústa vodou.
- NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

## 4.2 - Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy a účinky - Vdechování

- Žádné informace nejsou k dispozici.

Symptomy a účinky - Po styku s pokožkou

- Dráždí kůži.

Symptomy a účinky - Po kontaktu s očima

- Žádné informace nejsou k dispozici.

Symptomy a účinky - Po požití

- Žádné informace nejsou k dispozici.

## 4.3 - Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

- Léčba symptomů.

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

## 5.1 - Hasiva

Vhodná hasiva

- ABC-prášek
- Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)
- Pěna

---

## TOOVAP MIX BERRY 0 mg/ml

---

	- Hasicí prášek
<u>Nevhodná hasiva</u>	- Silný vodní proud
5.2 - Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi	
<u>Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi</u>	- Žádné informace nejsou k dispozici.
5.3 - Pokyny pro hasiče	
- Hasební zásah přizpůsobit prostředím.	

---

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

---

6.1 - Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy	
<u>Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze</u>	- Používat osobní ochranné prostředky.
<u>Pro pracovníky zasahující v případě nouze</u>	- Žádné informace nejsou k dispozici.
6.2 - Opatření na ochranu životního prostředí	
- Žádné informace nejsou k dispozici.	
6.3 - Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění	
<u>Metody a materiál pro omezení úniku</u>	- Žádné informace nejsou k dispozici.
<u>Metody a materiál pro čištění</u>	- Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent). - Důkladně umýt vodou.
<u>Nevhodné techniky</u>	- Žádné informace nejsou k dispozici.
6.4 - Odkaz na jiné oddíly	
- Likvidace: viz oddíl 13	
- Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8	

---

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

---

7.1 - Opatření pro bezpečné zacházení	
<u>Doporučení</u>	- Zabránit: Kontakt s pokožkou - Doporučuje se upravit všechny pracovní procesy tak, aby bylo vyloučeno následující: Kontakt s pokožkou
<u>Informace k všeobecné průmyslové hygieně</u>	- Žádné informace nejsou k dispozici.
7.2 - Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí	
- Žádné informace nejsou k dispozici.	
7.3 - Specifické konečné/specifická konečná použití	

---

### ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

---

8.1 - Kontrolní parametry	
---------------------------	--

## TOOVAP MIX BERRY 0 mg/ml

### 8.2 - Omezování expozice

#### Vhodné technické kontroly

- Žádné informace nejsou k dispozici.

#### Individuální ochranná opatření, jako jsou osobní ochranné prostředky

- Doporučuje se konzultovat s výrobcem chemickou stálost výše uvedených ochranných rukavic pro speciální použití.

- Krémy neslouží jako náhrada ochrany těla.

- Noste testované ochranné rukavice

- Vhodná ochrana těla: laboratorní zástěra



## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

Skupenství	kapalný	Vzhled
Barva		Zápach
Práh zápachu		Žádné údaje k dispozici
hodnota pH		Žádné údaje k dispozici
Bod tání		Žádné údaje k dispozici
Bod mrazu		Žádné údaje k dispozici
Bod varu		Žádné údaje k dispozici
Bod vzplanutí		> 80 °C
Rychlost odpařování		Žádné údaje k dispozici
hořlavost		Žádné údaje k dispozici
Dolní mez výbušnosti		Žádné údaje k dispozici
Horní mez výbušnosti		Žádné údaje k dispozici
Tlak páry		Žádné údaje k dispozici
Hustota par		Žádné údaje k dispozici
Relativní hustota		Žádné údaje k dispozici
Hustota		Žádné údaje k dispozici
Rozpustnost (Voda)		Žádné údaje k dispozici
Rozpustnost (Etanol)		Žádné údaje k dispozici
Rozpustnost (Aceton)		Žádné údaje k dispozici
Rozpustnost (organických rozpouštědel)		Žádné údaje k dispozici
Protokol KOC		Žádné údaje k dispozici
Teplota samovznícení		Žádné údaje k dispozici
Teplota rozkladu		Žádné údaje k dispozici
Viskozita, kinematická		Žádné údaje k dispozici
Viskozita, dynamická		Žádné údaje k dispozici

#### Vlastnosti částic

## TOOVAP MIX BERRY 0 mg/ml

Velikost částice	Žádné údaje k dispozici
------------------	-------------------------

### 9.2 - Další informace

Obsah VOC	Žádné údaje k dispozici
Minimální zápalná energie	Žádné údaje k dispozici
Vodivost	Žádné údaje k dispozici

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 - Reaktivita

- Za běžných podmínek používání není tento materiál považován za reaktivní.

### 10.2 - Chemická stabilita

- Produkt je při dodržení doporučených podmínek skladování, používání a teploty chemicky stabilní.

### 10.3 - Možnost nebezpečných reakcí

- Při řádné manipulaci a skladování nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

### 10.4 - Podmínky, kterým je třeba zabránit

- Žádné informace nejsou k dispozici.

### 10.5 - Neslučitelné materiály

- Žádné informace nejsou k dispozici.

### 10.6 - Nebezpečné produkty rozkladu

- Při používání předepsaným způsobem se nerozkládá.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní toxicita - Není klasifikován

Toxicita : Směs

LD50 oral (rat)	Žádné údaje k dispozici
LD50 dermal (rat)	Žádné údaje k dispozici
LD50 dermal (rabbit)	Žádné údaje k dispozici
LC50 inhalation (rat)	Žádné údaje k dispozici
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Žádné údaje k dispozici
LC50 inhalation vapours (rat)	Žádné údaje k dispozici

- Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Žíravost/dráždivost pro kůži - Není klasifikován

Vážné poškození očí/podráždění očí - Není klasifikován

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže - Senzibilizace kůže - Kategorie 1 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.

- Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

## TOOVAP MIX BERRY 0 mg/ml

- Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Mutagenita v zárodečných buňkách - Není klasifikován

karcinogenita - Není klasifikován

Reprodukční toxicita - Není klasifikován

Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici - Není klasifikován

Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici - Není klasifikován

Nebezpečnost při vdechnutí - Není klasifikován

11.2 - Informace o další nebezpečnosti

### ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 - Toxicita

Toxicita : Směs

EC50 48 hr crustacea	Žádné údaje k dispozici
LC50 96 hr fish	Žádné údaje k dispozici
ErC50 algae	Žádné údaje k dispozici
ErC50 other aquatic plants	Žádné údaje k dispozici
NOEC chronic fish	Žádné údaje k dispozici
NOEC chronic crustacea	Žádné údaje k dispozici
NOEC chronic algae	Žádné údaje k dispozici
NOEC chronic other aquatic plants	Žádné údaje k dispozici

- Látka/směs nesplňuje kritéria akutní toxicity pro vodní prostředí v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 [CLP], Přílohy I.

12.2 - Perzistence a rozložitelnost

Biochemická potřeba kyslíku (BPK)	Žádné údaje k dispozici
Chemická potřeba kyslíku (CPK)	Žádné údaje k dispozici
% of biodegradation in 28 days	Žádné údaje k dispozici

- Žádné informace nejsou k dispozici.

12.3 - Bioakumulační potenciál

Biokoncentrační faktor (BCF)	Žádné údaje k dispozici
Protokol KOC	Žádné údaje k dispozici

- Žádné známky bioakumulačního potenciálu.

12.4 - Mobilita v půdě

- Žádné informace nejsou k dispozici.

12.5 - Výsledky posouzení PBT a vPvB

12.6 - Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

**TOOVAP MIX BERRY 0 mg/ml**

## 12.7 - Jiné nepříznivé účinky

- Žádné informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

## 13.1 - Metody nakládání s odpady

Metody nakládání s odpady - Likvidace podle úředních předpisů.

čištění odpadních vod - Žádné informace nejsou k dispozici.

Zvláštní opatření pro nakládání s odpady - Žádné informace nejsou k dispozici.

Společenství nebo vnitrostátní nebo regionální ustanovení - Žádné informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

14.1 - UN číslo nebo ID číslo  
nelze použít

14.2 - Příslušné označení UN pro přepravu

14.3 - Třídy nebezpečnosti pro přepravu

14.4 - Obalová skupina

14.5 - Nebezpečnost pro životní prostředí

14.6 - Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

14.7 - Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

**ODDÍL 15: Informace o předpisech**

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

Látky REACH candidates Ne

Látky Annex XIV Ne

Látky Annex XVII Ne

Obsah VOC Žádné údaje k dispozici

15.2 - Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti  
bylo provedeno pro daný výrobek - Žádné informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 16: Další informace**

Verzi SDS

Verze	Datum vydání	Author	Popis změn
1	08/02/2022		

**TOOVAP MIX BERRY 0 mg/ml**Doslovné znění H- a EUH -věty

Aquatic Acute 1	Nebezpečnost pro vodní prostředí - Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečnost pro vodní prostředí - Aquatic Chronic 1
Asp. Tox. 1	Nebezpečnost při vdechnutí - Kategorie 1
Flam. Liq. 3	Hořlavá kapalina a páry. - Kategorie 3
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Skin Irrit. 2	Dráždivost pro kůži - Kategorie 2
Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže - Kategorie 1

**\*\*\* \*\***