

## TOOVAP MANGO ICE 0MG

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

#### 1.1 - Identifikátor výrobku

Obchodní název/název TOOVAP MANGO ICE 0MG  
chemická značka TOOVAP MANGO ICE 0MG  
Typ přípravku Směs  
Kód produktu 70000148

#### 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]

Acute Tox. 4 Oral	Akutní toxicita (orální) - Kategorie 4
Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže - Kategorie 1

#### 2.2 - Prvky označení

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

Obsahuje: dimethyl sulphide (CAS No.: 75-18-3) | Ethyl Maltol (CAS No.: 4940-11-8) | nerol (CAS No.: 106-25-2)

Signální slovo : Varování

Bezpečnostní piktogramy



Standardní věty

H302	Zdraví škodlivý při požití.
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.
P264	Po manipulaci důkladně omyjte ruce.
P270	Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

## TOOVAP MANGO ICE 0MG

P301+P312	PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
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

### 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
Ethyl Maltol	Č. CAS : 4940-11-8 Indexové č. : Č. ES : 225-582-5	> 0 - < 5	Acute Tox. 4 Oral - H302	nelze použít
nerol	Č. CAS : 106-25-2 Indexové č. : Č. ES : 203-378-7	> 0 - <= 1,5	Eye Irrit. 2 - H319 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1B - H317	nelze použít
dimethyl sulphide	Č. CAS : 75-18-3 Indexové č. : Č. ES : 200-846-2	> 0 - <= 1	Acute Tox. 3 Oral - H301 Flam. Liq. 3 - H226	nelze použít

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 - Popis první pomoci

<u>Vdechování</u>	- Nejsou nutná žádná zvláštní opatření. - Zajistit přívod čerstvého vzduchu.
<u>Po styku s pokožkou</u>	- Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdla. - Při reakci pokožky vyhledat lékaře.
<u>Po kontaktu s očima</u>	- Ihned opatrně a důkladně vypláchněte oční sprchou nebo vodou. - Při podráždění očí vyhledat očního lékaře.
<u>Po požití</u>	- Ihned se poradit s lékařem. - Symptomy se mohou také projevit až po mnoha hodinách, proto je nutné zabezpečit lékařský dohled nejméně po dobu 48 hodin po nehodě. - Důkladně vypláchnout ústa vodou. - Lékařské ošetření nutné. - Při jakýchkoliv pochybnostech nebo projeví-li se symptomy, poraďte se s lékařem.

### 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.

---

## TOOVAP MANGO ICE 0MG

---

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. Podání protilátky.

- Léčba symptomů.

---

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

---

### 5.1 - Hasiva

Vhodná hasiva

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

Nevhodná hasiva - Silný vodní proud

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

Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi - Žádné informace nejsou k dispozici.

### 5.3 - Pokyny pro hasiče

- Kontaminovanou vodu zachytávejte odděleně. Nevypouštět do kanalizace nebo vodních zdrojů.

- Zabránit úniku hasební vody do kanalizace a vodních zdrojů.

---

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

---

### 6.1 - Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze - Používat osobní ochranné prostředky.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze - Žádné informace nejsou k dispozici.

### 6.2 - Opatření na ochranu životního prostředí

- Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

- Zajistěte odklizení odpadů a jejich bezpečné uložení.

### 6.3 - Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Metody a materiál pro omezení úniku - Zachytit inertním absorbentem a zlikvidovat jako odpad vyžadující mimořádnou kontrolu.

Metody a materiál pro čištění

- Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent).
- Nabírat opatrně zasucha.
- Znečištěné povrchy důkladně očistěte.
- Zašpiněné předměty a podlahu důkladně očistěte podle předpisů pro životní prostředí.

Nevhodné techniky - Žádné informace nejsou k dispozici.

### 6.4 - Odkaz na jiné oddíly

## TOOVAP MANGO ICE 0MG

- Likvidace: viz oddíl 13
- Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1 - Opatření pro bezpečné zacházení

##### Doporučení

- Po použití ihned nasadit zpět uzávěr.
- Zamezte expozici - před použitím si obzarejte speciální instrukce.
- Zabránit: Kontakt s pokožkou
- Doporučuje se upravit všechny pracovní procesy tak, aby bylo vyloučeno následující: Kontakt s pokožkou

##### Informace k všeobecné průmyslové hygieně

- Kontaminované oděvy je nutné před opětovným použitím vyprat.
- Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.
- Po kontaktu s produktem ihned důkladně ošetřit pokožku.
- Před přestávkou a po práci umýt ruce.

#### 7.2 - Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

- Třída skladování Nehořlavé akutně toxické nebezpečné látky kategorie 1 a 2 / vysoce toxické nebezpečné látky (kapalný)
- Neskladujte společně s: Potraviny a krmiva

#### 7.3 - Specifické konečné/specifická konečná použití

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

#### 8.1 - Kontrolní parametry

#### 8.2 - Omezování expozice

##### Vhodné technické kontroly

- Žádné informace nejsou k dispozici.

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

- Noste testované ochranné rukavice

- Vhodná ochrana těla: laboratorní zástěra

- Doporučuje se konzultovat s výrobcem chemickou stálost výše uvedených ochranných rukavic pro speciální použití.
- Krémy neslouží jako náhrada ochrany těla.



##### Omezování expozice životního prostředí

- Podrobné informace: viz technický referenční dokument.

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

## TOOVAP MANGO ICE 0MG

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

Skupenství Barva	kapalný	Vzhled 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

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

## TOOVAP MANGO ICE 0MG

- 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 - Akutní toxicita (orální) - Kategorie 4 - Zdraví škodlivý při požití.

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

- Žádné informace nejsou k dispozici.

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.  
 - 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

- chybějící údaje

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

## TOOVAP MANGO ICE 0MG

### 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

### 12.7 - Jiné nepříznivé účinky

- Žádné informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 - Metody nakládání s odpady

<u>Metody nakládání s odpady</u>	- Likvidace podle úředních předpisů.
<u>čištění odpadních vod</u>	- Žádné informace nejsou k dispozici.
<u>Zvláštní opatření pro nakládání s odpady</u>	- Odpad podléhá přísné kontrole. - Třídte odpad. - V souladu s úředními předpisy odevzdat do spalovny nebezpečných odpadů. - Až do odstranění konkrétního odpadu jej uchovávejte odděleně od jiných druhů odpadu.
<u>Společenství nebo vnitrostátní nebo regionální ustanovení</u>	- Žádné informace nejsou k dispozici.

**TOOVAP MANGO ICE 0MG****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		

Doslovné znění H- a EUH -věty

Acute Tox. 3 Oral	Akutní toxicita (orální) - Kategorie 3
Acute Tox. 4 Oral	Akutní toxicita (orální) - Kategorie 4
Eye Irrit. 2	Podráždění očí - Kategorie 2
Flam. Liq. 3	Hořlavá kapalina a páry. - Kategorie 3
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Skin Irrit. 2	Dráždivost pro kůži - Kategorie 2
Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže - Kategorie 1
Skin Sens. 1B	Senzibilizace kůže - Kategorie 1B

\*\*\* \*\*