

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES ve znění nařízení Komise 453/2010/ES

Datum revize: 16.4.2013

Nahrazuje verzi z: ---

Vaporizer Flavor (0 mg)

ODDÍL 1 IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název: Vaporizer Flavor (0 mg)

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Náplň do elektronických cigaret. AC30 Jiné výrobky obsahující látky se záměrným uvolňováním. Nedoporučená použití nejsou uvedena.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Identifikace výrobce

Shenzhen Joyetech Flavors & Fragrances Co., Ltd.
2F, B-28, Heyi Beifang Tech. Industrial Park
Shajing Town, Baoan District, Shenzhen
Čína

Identifikace dovozce/distributora

Valmont trading s.r.o.
Nuselská 142/9
Praha 4
140 00

Tel. +420 241 740 240

Emailová adresa osoby zodpovědné za vypracování bezpečnostního listu: info@topcigars.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 21 Praha, **Tel: 224 919 293 nebo 224 915 402 (nepřetržitá lékařská služba).**

ODDÍL 2 IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES:

Dráždivý; Xi; R36/38
Senzibilizující; Xi; R43
R52/53

Plné znění R-vět viz. Oddíl 16.

2.2 Prvky označení

Symbol:



Xi Dráždivý

R-věty:

R36/38 Dráždí oči a kůži.

R43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

R52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

S-věty:

S2 Uchovávejte mimo dosah dětí.

S23 Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly.

S24/25 Zamezte styku s kůží a očima.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES ve znění nařízení Komise 453/2010/ES

Datum revize: 16.4.2013

Nahrazuje verzi z: ---

Vaporizer Flavor (0 mg)

S29/56 Nevylévejte do kanalizace, zneškodněte tento materiál a jeho obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady.

S36/37 Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.

S46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

Obsahuje:

1-(2,6,6-Trimethyl-1,3-cyklohexadien-1-yl)-2-buten-1-on.

2.3 Další nebezpečnost

Směs neobsahuje halogenované organické sloučeniny (AOX), nitráty, sloučeniny těžkých kovů nebo formaldehydy.

ODDÍL 3 SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

Název látky	Obsah v hm%	ES-číslo	CAS-číslo	Index-číslo
Glycerol	25-50	200-289-5	56-81-5	---
Klasifikace podle Směrnice 67/548/EHS: Dráždivý; Xi; R36/38				
Klasifikace podle Nařízení (ES) 1272/2008: Podráždění očí, Eye Irrit. 2, H319 Dráždivost pro kůži, Skin Irrit. 2, H315				
Látka s expozičním limitem v pracovním prostředí viz. oddíl 8				
1-(2,6,6-Trimethyl-1,3-cyklohexadien-1-yl)-2-buten-1-on	2,5-10	245-833-2	23696-85-7	---
Klasifikace podle Směrnice 67/548/EHS: Senzibilizující; Xi; R43 Nebezpečný pro životní prostředí; N; R51/53				
Klasifikace podle Nařízení (ES) 1272/2008: Senzibilizace kůže, Skin Sens. 1, H317 Nebezpečnost pro vodní prostředí – chronicky, Aquatic Chronic 2, H411				
Vanilka extrakt	2,5-10	283-521-8	84650-63-5	---
Klasifikace podle Směrnice 67/548/EHS: Hořlavý; R10				
Klasifikace podle Nařízení (ES) 1272/2008: Hořlavé kapaliny, Flam. Liq. 3, H226				
2-Methyl-2-cyklopenten-1-on	≤2,5	---	1120-73-6	---
Klasifikace podle Směrnice 67/548/EHS: Hořlavý; R10				
Klasifikace podle Nařízení (ES) 1272/2008: Hořlavé kapaliny, Flam. Liq. 3, H226				

Plné znění R-vět a H-vět je uvedeno v Oddílu 16.

ODDÍL 4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Při nadýchání: Postiženého vyveďte na čerstvý vzduch.

Při styku s kůží: Okamžitě umyjte vodou a mýdlem a důkladně opláchněte.

Při zasažení očí: Oči i pod očními víčky vyplachujte několik minut pod tekoucí vodou. Pokud potíže přetrvávají, konzultujte s lékařem.

Při požití: Při přetrvávajících potížích konzultujte s lékařem.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES ve znění nařízení Komise 453/2010/ES

Datum revize: 16.4.2013

Nahrazuje verzi z: ---

Vaporizer Flavor (0 mg)

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Dráždí kůži a sliznice. Dráždí oči. Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Neuvádí se.

ODDÍL 5 OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Vhodné hasicí prostředky: Přizpůsobte okolí požáru.

Nevhodné hasicí prostředky: Neuvádí se.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Neuvádí se.

5.3 Pokyny pro hasiče

Používejte ochranný oděv.

ODDÍL 6 OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používejte ochranný oděv.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte vniknutí do kanalizace, vodních toků, povrchových a spodních vod. V případě úniku informujte příslušné orgány.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zředte velkým množstvím vody. Zabezpečte dostatečnou ventilaci.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 7, 8, 13.

ODDÍL 7 ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Nejsou vyžadována žádná zvláštní opatření. Zabezpečte dostatečné odvětrávání na pracovišti.

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

Skladujte pouze v těsně uzavřených originálních obalech. Skladujte odděleně od potravin.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Viz. Oddíl 1.

ODDÍL 8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb.:

Glycerol (CAS 56-81-5):

PEL 10 mg/m³, NPK-P 15 mg/m³, Faktor přepočtu na ppm (25 °C, 100 kPa) 0,244.

PEL – přípustný expoziční limit, NPK-P – nejvyšší přípustná koncentrace na pracovišti

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES ve znění nařízení Komise 453/2010/ES

Datum revize: 16.4.2013

Nahrazuje verzi z: ---

Vaporizer Flavor (0 mg)

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Vhodná technická opatření

Zabezpečte dostatečné odvětrávání na pracovišti. Zabraňte kontaktu s očima a kůží.

8.2.2 Individuální ochrana včetně osobních ochranných prostředků

a) Ochrana obličeje: Při manipulaci používejte ochranné brýle.

b) Ochrana kůže: i) rukou – Ochranné rukavice. Správný výběr rukavic nezávisí pouze na materiálu, ale také na dalších kritériích lišících se podle výrobce. Výběr rukavic konzultujte s dodavatelem ochranných pomůcek. Dodržujte dobu průniku materiálem rukavic. Odolnost rukavic před použitím vyzkoušejte.

ii) jiných částí těla – Neuvádí se.

c) Ochrana dýchacích cest: V případě krátké expozice nebo malého zatížení použijte vhodný respirátor. V případě dlouhodobé expozice nebo většího zatížení použijte dýchací přístroj.

d) Tepelné nebezpečí: Neuvádí se.

ODDÍL 9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:	Žlutá kapalina
Zápach:	Charakteristický
Prahová hodnota zápalu:	Neurčena
pH:	Neurčeno
Bod varu (rozmezí) (°C):	185
Bod tání (rozmezí) (°C):	Neurčen
Bod vzplanutí (°C):	101
Rychlost odpařování:	Neurčena
Hořlavost:	Neurčena
Horní/dolní mezní hodnoty výbušnosti:	Dolní 0,9 obj.%, horní 12,6 obj.%
Tlak páry (při 20 °C):	0,1 hPa
Relativní hustota:	Neurčena
Rozpustnost:	Mísitelná s vodou
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	Neurčen
Teplota samovznícení (°C):	Není samozápalná
Teplota rozkladu:	Neurčena
Viskozita:	Neurčena
Výbušné vlastnosti:	Neurčeny
Oxidační vlastnosti:	Neurčeny

9.2 Další informace

VOC (EC):	91,18%
Teplota vznícení (°C):	371

ODDÍL 10 STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Neuvádí se.

10.2 Chemická stabilita

Neuvádí se.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES ve znění nařízení Komise 453/2010/ES

Datum revize: 16.4.2013

Nahrazuje verzi z: ---

Vaporizer Flavor (0 mg)

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nejsou známy.

10.5 Neslučitelné materiály

Nejsou známy.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy.

ODDÍL 11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Látky

Akutní toxicita:

Glycerol (CAS 56-81-5):

LD50, orálně, potkan: 12600 mg/kg

Směs

Směs dráždí kůži a sliznice. Dráždí oči. Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

ODDÍL 12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

12.2 Persistence a rozložitelnost

Neuvádí se.

12.3 Bioakumulační potenciál

Neuvádí se.

12.4 Mobilita v půdě

Neuvádí se.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Neuvádí se.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Zamezte průniku nezředěné směsi nebo velkého množství do podzemních vod, vodních toků a kanalizace.

ODDÍL 13 POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Likvidujte v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění, vyhláškou 381/2001 Sb., zákonem č. 477/2001 Sb. o obalech v platném znění.

Menší množství je možné zneškodnit společně s domovním odpadem. Kontaminované obaly zneškodněte podle platných předpisů.

Podle Evropského katalogu odpadů nejsou kódy odpadů charakteristické pro produkt, ale pro jeho použití. Kódy odpadů by měl přidělit uživatel, nejlépe po projednání s úřady odpovědnými za zneškodňování odpadů.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES ve znění nařízení Komise 453/2010/ES

Datum revize: 16.4.2013

Nahrazuje verzi z: ---

Vaporizer Flavor (0 mg)

ODDÍL 14 INFORMACE PRO PŘEPRUVU

14.1 Číslo OSN

Předpisy se nevztahují.

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku.

Předpisy se nevztahují.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Předpisy se nevztahují.

14.4 Obalová skupina

Předpisy se nevztahují.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Údaje nejsou k dispozici.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Údaje nejsou k dispozici.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 15 INFORMACE O PŘEDPISECH

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP),
Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích v platném znění,
Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví v platném znění.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti chemických látek obsažených ve směsi.

ODDÍL 16 DALŠÍ INFORMACE

Datum tisku: 17.4.2013

Datum vydání: 16.4.2013

Seznamy příslušných vět:

R10 Hořlavý. **R36/38** Dráždí oči a kůže. **R43** Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží. **R51/53** Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí. **R52/53** Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

H226 Hořlavá kapalina a páry. **H315** Dráždí kůže. **H317** Může vyvolat alergickou kožní reakci. **H319** Způsobuje vážné podráždění očí. **H411** Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES ve znění nařízení Komise 453/2010/ES

Datum revize: 16.4.2013

Nahrazuje verzi z: ---

Vaporizer Flavor (0 mg)

Poznámka:

Je odpovědností osob, které obdržely tento Bezpečnostní list, aby všichni, kteří výrobek mohou používat, manipulovat či disponovat výrobkem, nebo jakýmkoli způsobem přijít s ním do styku, byli seznámeni s informacemi obsaženými v tomto Bezpečnostním listě a pochopili je. Jestliže příjemce následně vytvoří produkt obsahující tento výrobek, je jeho výhradní odpovědností zajistit přenos všech věcných informací z Bezpečnostního listu výrobce/dovozce do svého vlastního Bezpečnostního listu, v souladu s národními předpisy a zákony.

Veškeré informace a pokyny poskytnuté v tomto Bezpečnostním listě (BL) jsou založeny na současném stavu vědeckých a technických vědomostí k datu uvedenému na tomto BL. Výrobce nebude odpovědný za jakoukoli závadu výrobku, jímž se zabývá tento BL, pokud výskyt takové závady se zřetelem na současný stav vědeckých a technických znalostí nemohl být zjištěný.