

Bezpečnostní list

(podle Nařízení Komise č. 878/2020/EC)

Datum vydání: 26.01.2023
Datum revize č.1: 14.04.2023

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Chemický název/Synonyma: -

Obchodní název:

CAPPCCINO-X

CAS: -

EINECS/ ELINCS: -

UFI: -

6PK0-147W-0Q62-9K8D

1.2 Příslušná určená použití
látky nebo směsi:

Spotřebitelské použití: jednorázová elektronická cigareta

Nedoporučená použití: -

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

Obchodní jméno:

Caesar Vape s.r.o.

Místo podnikání nebo sídlo:

Tálínská 1003, Kyje
198 00
Praha 9

Stát:

Česká republika

Telefon:

+420 776888898

Fax: -

E-mail:

info@venixvape.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé
situace:

+ 420 224 919 293 nebo + 420 224 915 402

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 21 Praha

ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi
v souladu s Nařízením EP a Rady
1272/2008 (CLP)

GHS07 Varování
Acute Tox. 4, H302
Eye Irrit.2, H319
EUH208

2.2 Prvky označení

výstražný symbol nebezpečnosti



signální slovo

Varování

standartní věty o nebezpečnosti

H302 Zdraví škodlivý při požití.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
EUH208 Obsahuje kyselinu 4-oxopentanovou. Může vyvolat alergickou reakci.

pokyny pro bezpečné zacházení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce.
P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.
P301 + P312 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře
P330 Vypláchněte ústa.
P337 + P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P501 Odstraňte obsah/obal na místě určeném k odstraňování odpadů.

2.3 Další nebezpečnost

Obsahuje: nikotin
2-isopropyl-N,2,3-trimethyl butanamid
kyselina 4-oxopentanová
benzylalkohol

ODDÍL 3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2: Směsi

Název složky	glycerol	2-isopropyl-N,2,3-trimethyl butanamid	nikotin
Koncentrace	cca 55 %	1,75 %	1,62 %
CAS	56-81-5	51115-67-4	54-11-5
EC	200-289-5	256-974-4	200-193-3
Registrační číslo	dovoz < 1t/rok	dovoz < 1t/rok	dovoz < 1t/rok
Klasifikace	-	GHS07 Acute Tox. 4	GHS06,09 Acute Tox. 2 Aquatic Chronic 2
H věty	-	H302	H300 H310 H330 H411
Signální slovo	-	Varování	Nebezpečí
Limity v pracovním prostředí	PEL/ NPK-P	-	PEL/ NPK-P
PBT/vPvB	-	-	-
Nanoforma	-	-	-
Jiné údaje	-	-	Specifický limit: inhalace: ATE= 0,19 mg/l (prachy/mlhy) dermalní: ATE = 70 mg/kg orálně: ATE = 5 mg/kg

Pokračování tabulky č.1 :

Název složky	kyselina benzoová	kyselina 4-oxopentanová	benzylalkohol
Koncentrace	0,9 %	0,25 %	0,10 %
CAS	65-85-0	123-76-2	100-51-6
EC	200-618-2	204-649-2	202-859-9
Registrační číslo	dovoz < 1t/rok	dovoz < 1t/rok	dovoz < 1t/rok
Klasifikace	GHS05,07,08 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 STOT RE 1	GHS05,07 Acute Tox. 4 Skin Sens. 1 Eye Dam. 1	GHS07 Acute Tox. 4
H věty	H315 H318 H372	H302 H317 H318	H302 H332
Signální slovo	Nebezpečí	Nebezpečí	Varování
Limity v pracovním prostředí	-	-	PEL/NPK-P
PBT/vPvB	-	-	-
Nanoforma	-	-	-
Jiné údaje	-	-	-

ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Vdechnutí

Při potížích po vdechnutí postiženému zajistit čerstvý vzduch.

Styk s okem

Vypláchnout oči důkladně tekoucí vodou. Při přetrvávání dráždění, vyhledejte lékařskou pomoc

Styk s kůží

Důkladně umýt vodou.

Požiti

Nevyvolávat zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Zdraví škodlivý při požití. Způsobuje vážné podráždění očí. U velmi citlivých lidí může vyvolat alergickou reakci na pokožce. Produkt se může pronikat kůží, což může vyvolat stejné symptomy jako při požití. Při dlouhodobém vdechování vysokých koncentrací může způsobit závratě, křeče, nevolnost, zvracení. Při opakovaném kontaktu s pokožkou může způsobit její vysušení a zarudnutí. Požití může vyvolat symptomy otravy, které zahrnují nevolnost, zvracení až dýchací problémy.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Při náhodném požití a jakýchkoli výše popsaných potížích okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva	vhodná hasiva prášek, pěna, oxid uhličitý, vodní mlha nevhodná hasiva silný proud vody
5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi	Při požáru vznikají toxické produkty - oxidy uhlíku, oxidy dusíku. Hořlavá kapalina.
5.3 Pokyny pro hasiče	Ochranný oděv, ochranné brýle a dýchací přístroj. Nádoby odstraňte rychle z dosahu požáru nebo je ochlazujte vodní mlhou.

ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy	Zamezit styku s kůží a očima. Zabránit vdechování výparů. Zabraňte přístupu nechráněným a neinformovaným osobám. Používat vhodné osobní ochranné prostředky. Při práci nejíst, nepít ani nekouřit. Hořlavá kapalina. Odstranit zdroje ohně. Ochrana očí ochranné brýle (EN 166) Ochrana rukou/těla ochranné rukavice (EN 374) ochranný oděv Ochrana při dýchání potřebná při překročení hodnot PEL/NPK-P
6.2 Opatření na ochranu životního prostředí	Zabránit proniknutí velkého množství koncentrovaného výrobku do životního prostředí (vod, vodních zdrojů, půdy). Pokud se tak stane, je nutné uvědomit příslušné instituce.
6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění	Likvidujte pomocí nehořlavých absorpčních materiálů a uložte do vhodných označených nádob a likvidujte podle předpisů. Kontaminovaný absorbent zlikvidovat jako nebezpečný odpad.
6.4 Odkaz na jiné oddíly	Likvidace: viz oddíl 13. Osobní ochranné prostředky – specifikace: oddíl 8

ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení	Při práci nejíst, nepít ani nekouřit. Zamezit styku s pokožkou a očima. Používat vhodné osobní ochranné prostředky. Kontaminovaný oděv svléknout. Důkladně větrat pracovní prostory. Dodržovat hygienická a bezpečnostní opatření pro práci s chemikáliemi. Hořlavá kapalina. Odstranit zdroje ohně.
7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí	Skladovat na chladném, suchém a dobře větraném místě v originálních nádobách. Chraňte před teplem a přímým slunečním zářením
7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití	e-cigareta s příchutí kapučíno

ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry	Název látky	CAS	PEL (mg/m ³)	NPK-P (mg/m ³)	Pozn.:
	glycerol, mlha	56-81-5	10	15	-
	nikotin	54-11-5	0,5	2,5	D
	benzylalkohol	100-51-6	40	80	-
Pozn. D: Při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží					

DNEL pracovníci: Data nejsou k dispozici
DNEL spotřebitelé: Data nejsou k dispozici

8.2 Omezování expozice	Ochrana očí ochranné brýle (EN 166) Ochrana rukou/těla ochranné (EN 374) nitrilkaučuk, tloušťka: 0,2 mm, butylkaučuk, tloušťka: 0,3 mm, penetrační čas: >480 minut ochranný oděv Ochrana při dýchání potřebná při překročení hodnot PEL/NPK-P
-------------------------------	--

Omezování expozice životního prostředí (PNEC) Data nejsou k dispozici

ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzikální stav	kapalina
Barva	žlutá
Zápach	podle použité příchutě
Prahová hodnota zápachu	nestanovena
pH	6,0610g/l 25°C
Bod tání/tuhnutí [°C]	nestanoven
Počáteční bod varu /rozmezí bodu varu [°C]	170 - 180
Bod vzplanutí [°C]	> 100 (<i>uzavřený kelímek</i>)
Rychlost odpařování	nestanovena
Hořlavost	nestanovena
Teplota samovznícení [°C]	nestanovena
Teplota rozkladu [°C]	nestanovena
Dolní mez výbušnosti	nestanovena
Horní mez výbušnosti	nestanovena
Oxidační vlastnosti	nestanoveny
Tlak páry [hPa]	nestanoven
Hustota páry	nestanovena
Relativní hustota [g.cm ⁻³]	1,1168 (20 °C)
Rozpustnost ve vodě [g.l ⁻¹]	nestanovena
Rozdělovací koeficient n-okt./voda	nestanoven
Viskozita	nestanovena
9.2 Další informace	-

ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita	data nejsou k dispozici
10.2 Chemická stabilita	Při doporučených předpisech ke skladování a manipulaci stabilní.
10.3 Možnost nebezpečných reakcí	data nejsou k dispozici
10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit	přímé sluneční záření, vysoké teploty
10.5 Neslučitelné materiály	silná oxidační činidla, kyseliny
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu	Při požáru (viz oddíl 5.)

ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

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

Akutní toxicita LD ₅₀ /LC ₅₀	Orální	Zdraví škodlivý při požití. (<i>kalkulace ATEmix: cca 304,6 mg/kg</i> <i>nikotin: ATE = 5 mg/kg</i> <i>2-isopropyl-N,2,3-trimethyl butanamid: ATE = 500 mg/kg</i> <i>kyselina 4-oxopentanová: ATE = 500 mg/kg</i> <i>benzylalkohol: ATE = 500 mg/kg</i>
	Dermální	ATEmix: > 4300 mg/kg <i>nikotin: ATE = 70 mg/kg/potkan</i>
	Inhalační	ATEmix: 11,7 mg/l <i>nikotin: ATE = 0,19 mg/l</i> <i>benzylalkohol: ATE = 11 mg/l</i>
Žiravost/dráždivost pro kůži		data nejsou k dispozici
Vážné poškození očí/podráždění očí		Způsobuje vážné podráždění očí. (<i>kalkulace</i>)
Senzibilizace	Kůže	U velmi citlivých lidí může vyvolat alergickou reakci na pokožce. data nejsou k dispozici
	Dýchací cesty	
Mutagenita		není důkaz
Toxicita pro reprodukci		není důkaz
Karcinogenita		není důkaz
STOT SE		data nejsou k dispozici
STOT RE		data nejsou k dispozici

Nebezpečnost při vdechnutí

data nejsou k dispozici

11.2 Informace o další nebezpečnosti**Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

data nejsou k dispozici

Další informace

Zdraví škodlivý při požití. Způsobuje vážné podráždění očí. U velmi citlivých lidí může vyvolat alergickou reakci na pokožce. Produkt se může pronikat kůží, což může vyvolat stejné symptomy jako při požití. Při dlouhodobém vdechování vysokých koncentrací může způsobit závratě, křeče, nevolnost, zvracení. Při opakovaném kontaktu s pokožkou může způsobit její vysušení a zarudnutí. Požití může vyvolat symptomy otravy, které zahrnují nevolnost, zvracení až dýchací problémy.

ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE**12.1 Toxicita**

data nejsou k dispozici

12.2 Perzistence a rozložitelnost

data nejsou k dispozici

12.3 Bioakumulační potenciál*nikotín: log Pow = 1,17***12.4 Mobilita v půdě**

data nejsou k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

data nejsou k dispozici

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

data nejsou k dispozici

12.7 Jiné nepříznivé účinky

-

ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ**13.1 Metody nakládání s odpady**

Vznik odpadu se nepředpokládá. Zbytky a znečištěné obaly je nutné likvidovat v souladu s platnou legislativou.
Vyprázdněné obaly po důkladném vypláchnutí likvidujte v separovaném sběru.

ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU**14.1. UN číslo nebo ID číslo**

UN:3144

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravuSLOUČENINA NIKOTINU, KAPALNÁ, J.N. nebo
PŘÍPRAVKY NIKOTINOVÉ, KAPALNÉ, J.N.**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

6.1 T1

14.4 Obalová skupina

III

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

ne

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživateleBezpečnostní značka: 6.1
Omezené množství: 5l**14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**

UN:3144

ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPISECH**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v platném znění

Evropského Parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platném znění

Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a směsích

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví v platném znění

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci,

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy,

Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy,

Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy a další související předpisy

Omezení podle Nařízení 552/2009 (příloha XVII Nařízení EP a Rady REACH č. 1907/2006): žádné**Látky ze seznamu látek (SVHC) v souladu s Nařízením 1907/2006 REACH: žádné****Látky z Přílohy XIV: žádné****15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** pro směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti

ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE

Důvod revize č.1: změna v právních předpisech, změny ve složení směsi, změny v oddílech 2,3,4,11,16

Plná znění H vět z oddílu 3:

H300 Při požití může způsobit smrt.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H310 Při styku s kůží může způsobit smrt.

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H330 Při požití může způsobit smrt.

H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

H372 Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Třídy nebezpečí:

Acute Tox.: akutní toxicita

Skin Irrit.: dráždí kůži

Eye Dam.: poškození očí

STOT SE: Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

STOT RE: Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Aquatic chronic: chronická vodní toxicita

Použité zkratky:

PEK - přípustné expoziční limity

NPK-P - nejvyšší přípustné koncentrace

DNEL – Derived no effect level (Odvozená hodnota limitu bez účinků)

PNEC – Predicted no effect concentration (Předvídaná /vypočítaná koncentrace bez účinků)

Opatření pro obal při uvedení do malospotřebitelské sítě:

hmatatelná výstraha