

Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 07.09.2023

Datum revize:

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Chemický název/Synonyma: -

Obchodní název:

VENIX POD PEACH BERRY-X

CAS: -

EINECS/ ELINCS: -

UFI: -

DVH5-WU5S-WDQC-GP64

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: Tálnická 1003, Kyje

198 00

Praha 9

Stát:

Česká republika

Telefon:

+420 222980899

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

Aquatic Chronic 3, H412

EUH208

2.2 Prvky označení

výstražný symbol nebezpečnosti



signální slovo

standartní věty o nebezpečnosti

Varování

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

EUH208 Obsahuje linalool a alyl-3-cyklohexylpropanoát. 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.

P501 Odstraňte obsah/obal na místě určeném k odstraňování odpadů.

2.3 Další nebezpečnost

Obsahuje: 2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutanamid

nikotin

alyl-3-cyklohexylpropanoát

maltol

ODDÍL 3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2: Směs

Název složky	glycerol	2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutanamid	kyselina mléčná	nikotin
Koncentrace	40 %	3,43 %	1,74 %	1,55 %
CAS	56-81-5	51115-67-4	50-21-5	54-11-5
EC	200-289-5	256-974-4	200-018-0	200-193-3
Registrační číslo	dovoz < 1t/rok	dovoz < 1t/rok	dovoz < 1t/rok	dovoz < 1t/rok
Klasifikace	-	GHS07 Acute Tox. 4	GHS05,07 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	GHS06,09 Acute Tox. 2 Aquatic Chronic 2
H věty	-	H302	H315 H318	H300 H310 H330 H411
Signální slovo	-	Varování	Nebezpečí	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	ethyl-butyrát	kyselina octová	isoamyl-acetát
Koncentrace	1,24 %	0,94 %	0,83 %
CAS	105-54-4	64-19-7	123-92-2
EC	203-306-4	200-580-7	204-662-3
Registrační číslo	dovoz < 1t/rok	dovoz < 1t/rok	dovoz < 1t/rok
Klasifikace	GHS02,07 Flam. Liq. 3 Eye Irrit. 2	GHS02,05 Flam. Liq. 3 Skin Corr. 1A	GHS02 Flam. Liq. 3
H věty	H226 H319	H226 H314	H226 EUH066
Signální slovo	Varování	Nebezpečí	Varování
Limity v pracovním prostředí	-	PEL/ NPK-P	-
PBT/vPvB	-	-	-
Nanoforma	-	-	-
Jiné údaje	-	Specifický limit: Skin Corr.1A; H314: C ≥ 90 % Skin Corr.1B; H314: 25 % ≤ C < 90 % Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %	-

Pokračování tabulky č.2:

Název složky	linalool	dekan-4-olid	undekan-4-olid	3-hydroxy-2-methylpyran-4-ón (maltol)
Koncentrace	0,35 %	0,80 %	0,62 %	0,46 %
CAS	78-70-6	706-14-9	104-67-6	118-71-8
EC	201-134-4	211-892-8	203-225-4	204-271-8
Registrační číslo	dovoz < 1t/rok	dovoz < 1t/rok	dovoz < 1t/rok	dovoz < 1t/rok
Klasifikace	GHS07 Skin Sens.1A	Aqua. Chro. 3	Aqua.Chro. 3	GHS07 Acute Tox. 4
H věty	H317	H412	H412	H302
Signální slovo	Varování	Varování	Varování	Varování
Limity v pracovním prostředí	-	-	-	-
PBT/vPvB	-	-	-	-
Nanoforma	-	-	-	-
Jiné údaje	-	-	-	-

Pokračování tabulky č.3:

Název složky	(Z)-hex-3-én-1-ol	ethyl-2-methylbutanoát	vanilin	benzyl-acetát
Koncentrace	0,34 %	0,33 %	0,28 %	0,18 %
CAS	928-96-1	7452-79-1	121-33-5	140-11-4

EC	213-192-8	231-225-4	204-465-2	205-399-7
Registrační číslo	dovoz < 1t/rok	dovoz < 1t/rok	dovoz < 1t/rok	dovoz < 1t/rok
Klasifikace	GHS02,07 Flam. Liq. 3 Eye Irrit. 2	GHS02 Flam. Liq. 3	GHS07 Eye Irrit. 2	Aquatic Chronic 3
H věty	H226 H319	H226	H319	H412
Signální slovo	Varování	Varování	Varování	Varování
Limity v pracovním prostředí	-	-	-	-
PBT/vPvB	-	-	-	-
Nanoforma	-	-	-	-
Jiné údaje	-	-	-	-

Pokračování tabulky č.4:

Název složky	etyl-(S)-2-hydroxy propanoát	ethyl-hexanoát	butyl-acetát	hexyl-acetát
Koncentrace	0,15 %	0,15 %	0,13 %	0,13 %
CAS	687-47-8	123-66-0	123-86-4	142-92-7
EC	211-694-1	204-640-3	204-658-1	205-572-7
Registrační číslo	dovoz < 1t/rok	dovoz < 1t/rok	dovoz < 1t/rok	dovoz < 1t/rok
Klasifikace	GHS02,05,07 Flam. Liq.3 Eye Dam.1 STOT SE 3	GHS02,07 Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2	GHS02,07 Flam.Liq.3 STOT SE 3	GHS02,09 Flam. Liq. 3
H věty	H226 H318 H335	H226 H315	H226 H336 EUH066	H226
Signální slovo	Nebezpečí	Varování	Varování	Varování
Limity v pracovním prostředí	-	-	PEL/ NPK-P	-
PBT/vPvB	-	-	-	-
Nanoforma	-	-	-	-
Jiné údaje	-	-	-	-

Pokračování tabulky č.5:

Název složky	ethyl-acetát	kyselina maslová	kyselina 3- metylbutánová	alyl-3-cyklohexyl propanoát
Koncentrace	0,13 %	0,13 %	0,13 %	0,11 %
CAS	141-78-6	107-92-6	503-74-2	2705-87-5
EC	205-500-4	203-532-3	207-975-3	220-292-5
Registrační číslo	dovoz < 1t/rok	dovoz < 1t/rok	dovoz < 1t/rok	dovoz < 1t/rok
Klasifikace	GHS02,07 Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	GHS05 Skin Corr. 1B	GHS05 Skin Corr. 1B	GHS07,09 Acute Tox. 4 Skin Sens. 1B Aquatic Acute 1 Aquatic. Chronic 1
H věty	H225 H319 H336 EUH066	H314	H314	H302 H312 H317 H332 H400 H410
Signální slovo	Nebezpečí	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.

Požítí

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.

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. 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. 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 broskve

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
	kyselina octová	64-19-7	25	35	I
	butyl acetát	123-86-4	950	1200	-
	ethyl-acetát	141-78-6	700	900	I
Pozn. D: Při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží					
Pozn. I: Dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži					

DNEL pracovníci:
DNEL spotřebitelé:

Data nejsou k dispozici
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	nestanoven
Bod tání/tuhnutí [°C]	nestanoven
Počáteční bod varu /rozmezí bodu varu [°C]	nestanoven
Bod vzplanutí [°C]	nestanoven
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]	nestanovena
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. (kalkulace ATEmix: ~ 314 mg/kg) nikotin: ATE = 5 mg/kg 2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutanamid: ATE = 500 mg/kg maltol: ATE = 500 mg/kg allyl-3-cyklohexyl propanoát: ATE = 500 mg/kg
	Dermální	ATEmix: ~ 4500 mg/kg nikotin: ATE = 70 mg/kg allyl-3-cyklohexyl propanoát: ATE = 1100 mg/kg
	Inhalační	ATEmix: ~ 12 mg/l nikotin: ATE = 0,19 mg/l allyl-3-cyklohexyl propanoát: ATE = 11 mg/l
Žíravost/dráždivost pro kůži		data nejsou k dispozici
Vážné poškození očí/podráždění očí		Způsobuje vážné podráždění očí. (kalkulace)
Senzibilizace	Kůže	U velmi citlivých lidí může vyvolat alergickou reakci na pokožce.
	Dýchací cesty	data nejsou k dispozici

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	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. (kalkulace)
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 přepravu	SLOUČENINA 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	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Bezpečnostní značka: 6.1 Omezené množství: 5l
14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO	UN:3144

ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH

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: -

Plná znění H vět z oddílu 3:

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H300 Při požití může způsobit smrt.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H310 Při styku s kůží může způsobit smrt.

H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.

H314 Způsobuje vážné poleptání kůže a poškození očí.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H330 Při požití může způsobit smrt.

H332 Zdraví škodlivý při požití.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže

Třídy nebezpečí:

Flam.Liq.: hořlavá kapalina

Acute Tox.: akutní toxicita

Skin Sens.: alergická kožní reakce

Skin Irrit.: podráždění kůže

Eye Irrit.: podráždění očí

Eye Dam.: poškození očí

Skin Corr. : korozivní pro pokožku

STOT SE: Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

STOT RE: Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Aquatic Acute: akutní vodní toxicita

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