

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

Liquid - Strawberry Ice 16mg/ml nikotin

Datum vytvoření	10.02.2025	Číslo verze	1.0
Datum revize	03.03.2025		

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Látka / směs

Liquid - Strawberry Ice 16mg/ml nikotin

směs

UFI

UJDO-Q099-Y00A-D2JH

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití směsi

Tekutá náplň pro e-liquid

Nedoporučená použití směsi

Používejte směs pouze pro účely, které jsou určeny výrobcem. V opačném případě může být uživatel vystaven nepředvídatelným rizikům.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel

Jméno nebo obchodní jméno

iMarket Wholesale s.r.o.

Adresa

Husova 9/10, Vyškov, 68201

Česká republika

Identifikační číslo (IČO)

10714707

DIČ

CZ10714707

Telefon

+420777030154

E-mail

info@liovape.cz

Adresa elektronické pošty odborné způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list

Jméno

ENVI GROUP s.r.o.

E-mail

info@envigroup.cz

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Klinika pracovního lékařství Všeobecné fakultní nemocnice v Praze (24 hodinová služba) +420 224 91 92 93, 224 915 402.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Směs je klasifikována jako nebezpečná.

Acute Tox. 4, H302

Eye Irrit. 2, H319

STOT RE 2, H373 (plíce) (vdechování)

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky

Nejsou klasifikovány

Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Zdraví škodlivý při požití. Způsobuje vážné podráždění očí. Může způsobit poškození plic při prodloužené nebo opakované expozici při vdechování.

2.2. Prvky označení

Výstražný symbol nebezpečnosti



Signální slovo

Varování

Nebezpečné látky

2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide

nikotin (ISO)

benzoová kyselina

2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone

benzylalkohol

2-methylbutanová kyselina

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

Liquid - Strawberry Ice 16mg/ml nikotin

Datum vytvoření	10.02.2025	Číslo verze	1.0
Datum revize	03.03.2025		

Standardní věty o nebezpečnosti

H302	Zdraví škodlivý při požití.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H373	Může způsobit poškození plic při prodloužené nebo opakované expozici při vdechování.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P260	Nevdechujte páry.
P314	Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P501	Odstraňte obsah/obal v souladu se zákonem o odpadech.

Doplňující informace

EUH208 Obsahuje benzylalkohol, Methyl cinnamate. Může vyvolat alergickou reakci.

Požadavky na uzávěry odolné proti otevření dětmi a hmatatelné výstrahy

Obal musí být opatřen hmatatelnou výstrahou pro nevidomé.

Prvky označení pro balení nepřesahující 125 ml

Výstražný symbol nebezpečnosti



Signální slovo

Varování

Nebezpečné látky

2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide
nikotin (ISO)
benzoová kyselina
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone
benzylalkohol
2-methylbutanová kyselina

Standardní věty o nebezpečnosti

H302	Zdraví škodlivý při požití.
H373	Může způsobit poškození plic při prodloužené nebo opakované expozici při vdechování.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P260	Nevdechujte páry.
P314	Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P501	Odstraňte obsah/obal v souladu se zákonem o odpadech.

Doplňující informace

EUH208 Obsahuje benzylalkohol, Methyl cinnamate. Může vyvolat alergickou reakci.

Požadavky na uzávěry odolné proti otevření dětmi a hmatatelné výstrahy

Obal musí být opatřen hmatatelnou výstrahou pro nevidomé.

2.3. Další nebezpečnost

Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605. Směs neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění. Neobsahuje složky PMT/vPvM.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

Liquid - Strawberry Ice 16mg/ml nikotin

Datum vytvoření 10.02.2025

Datum revize 03.03.2025

Číslo verze

1.0

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Směs obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním ovzduší

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 56-81-5 ES: 200-289-5	glycerol	45	není klasifikována jako nebezpečná	2
CAS: 51115-67-4 ES: 256-974-4	2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide	1,8	Acute Tox. 4, H302	
Index: 614-001-00-4 CAS: 54-11-5 ES: 200-193-3	nikotin (ISO)	1,4	Acute Tox. 2, H300+H310+H330 Aquatic Chronic 2, H411 Specifický koncentrační limit: ATE Inhalačně (prach/mlha) = 0,19 mg/l ATE Dermálně = 70 mg/kg TH ATE Orálně = 5 mg/kg TH	2
Index: 607-705-00-8 CAS: 65-85-0 ES: 200-618-2	benzoová kyselina	1,4	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 1, H372 (plíce) (vdechování)	
CAS: 105-54-4 ES: 203-306-4	Ethyl butyrate	1,13	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319	
Index: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 ES: 200-578-6	ethanol	1,12	Flam. Liq. 2, H225	2
CAS: 4940-11-8 ES: 225-582-5	2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone	0,8	Acute Tox. 4, H302	
Index: 603-057-00-5 CAS: 100-51-6 ES: 202-859-9	benzylalkohol	0,72	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	2
Index: 607-002-00-6 CAS: 64-19-7 ES: 200-580-7	octová kyselina ... %	0,34	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314 Specifický koncentrační limit: Skin Corr. 1A, H314: $C \geq 90 \%$ Skin Irrit. 2, H315: $10 \% \leq C < 25 \%$ Skin Corr. 1B, H314: $25 \% \leq C < 90 \%$ Eye Irrit. 2, H319: $10 \% \leq C < 25 \%$	1, 2
CAS: 103-26-4 ES: 203-093-8	Methyl cinnamate	0,14	Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 116-53-0 ES: 204-145-2	2-methylbutanová kyselina	0,1	Acute Tox. 4, H302+H312 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318	

Poznámky

- Poznámka B: Některé látky (kyseliny, hydroxidy atd.) jsou uváděny na trh ve vodných roztocích o různé koncentraci, a vyžadují tedy rozdílnou klasifikaci a označení, protože jejich nebezpečnost je při různých koncentracích různá. V části 3 mají záznamy s poznámkou B obecné označení tohoto typu: „... % nitric acid“ („... % kyselina dusičná“). V tomto případě musí dodavatel uvést na štítku koncentraci roztoku vyjádřenou v procentech. Není-li uvedeno jinak, předpokládá se, že koncentrace je uvedena v hmotnostních procentech.
- Látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity.

Plný text všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti je uveden v oddíle 16.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

Liquid - Strawberry Ice 16mg/ml nikotin

Datum vytvoření	10.02.2025	Číslo verze	1.0
Datum revize	03.03.2025		

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Necítíte-li se po expozici dobře nebo přetrvávají-li potíže, je nutné vyhledat lékařské ošetření. Při bezvědomí uložit postiženého do stabilizační polohy na boku a přivolat lékaře. Při bezvědomí nepodávat nic ústy.

Při vdechnutí

Vyvedte postiženého na čerstvý vzduch, udržujte jej v klidu a teple. Při potížích vyhledejte lékaře.

Při styku s kůží

Odstraňte kontaminovaný oděv. Důkladně omyjte zasažené místo vodou a mýdlem.

Při zasažení očí

Otevřené oči okamžitě vypláchnout vodou po dobu přibližně 10-15 minut. Pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte a pokračujte ve vyplachování. Přetrvává-li podráždění očí, vyhledejte odborného lékaře.

Při požití

NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ! Vypláchněte ústa vodou. Při potížích vyhledejte lékaře.

4.2. Nej důležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při vdechnutí

neuveveno

Při styku s kůží

neuveveno

Při zasažení očí

neuveveno

Při požití

neuveveno

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Speciální prostředky nejsou určeny. Léčba je symptomatická.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

Pěna odolná alkoholu, oxid uhličitý, prášek, vodní mlha, písek.

Nevhodná hasiva

Voda - plný proud.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a uhličitého a dalších nebezpečných plynů. Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.

5.3. Pokyny pro hasiče

Kompletní ochranné vybavení pro hasiče se samostatným dýchacím přístrojem. Ochlazovat ohrožené nádoby vodou, z bezpečné vzdálenosti. Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pokud nehrozí žádné nebezpečí, zastavte únik. Udržujte nezasahující osoby mimo oblast nebezpečí. Zajistěte dostatečné odvětrávání místnosti. Nevdechujte páry/aerosoly. Zamezte kontaktu s kůží, očima a osobním oděvem. Používejte osobní ochranné prostředky (bod 8). Dodržovat pravidla a předpisy bezpečnosti práce při práci s chemickými přípravky.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod. Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Uniklý materiál seberte pomocí vhodného nehořlavého sorbentu (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály). Sebraný materiál uložte do uzavřené nádoby a nechte zlikvidovat specializovanou firmou v souladu se zákonem o odpadech.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 7., 8. a 13.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

Liquid - Strawberry Ice 16mg/ml nikotin

Datum vytvoření 10.02.2025

Datum revize 03.03.2025

Číslo verze

1.0

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zajistit dostatečné větrání na pracovišti. Používejte osobní ochranné prostředky (viz část 8). Zamezit styku s očima a kůží. Zamezit vdechování par/aerosolů. Během používání produktu nepijte, nejezte a nekuřte. Po použití si umyjte ruce. Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

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

Skladovat v originálním těsně uzavřeném obalu v chladných, suchých a dobře větraných prostorách. Uchovávejte mimo dosah zdrojů tepla, a přímého slunečního světla. Nejezte, nepijte a nekuřte v místech kde je přípravek skladován a používán. Neskladujte společně s potravinami, nápoji a krmivy. Uchovávejte mimo dosah silných kyselin a oxidačních činidel. Po otevření nádobu uzavřete a skladujte ve svislé poloze, aby nedošlo k úniku.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Informace není k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Česká republika

Nařízení vlády č. 330/2023 Sb.

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
glycerol, mlha (CAS: 56–81–5)	PEL	10 mg/m ³
	PEL	2,6 ppm
	NPK-P	15 mg/m ³
	NPK-P	3,9 ppm
ethanol (CAS: 64–17–5)	PEL	1000 mg/m ³
	PEL	522 ppm
	NPK-P	3000 mg/m ³
	NPK-P	1566 ppm
benzylalkohol (CAS: 100–51–6)	PEL	40 mg/m ³
	PEL	9 ppm
	NPK-P	80 mg/m ³
	NPK-P	18 ppm

Česká republika

Nařízení vlády č. 330/2023 Sb.

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
kyselina octová (CAS: 64–19–7)	PEL	25 mg/m ³
	PEL	10 ppm
	NPK-P	50 mg/m ³
	NPK-P	20 ppm

Poznámky

Dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži.

Česká republika

Nařízení vlády č. 330/2023 Sb.

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
nikotin (CAS: 54–11–5)	PEL	0,5 mg/m ³
	PEL	0,07 ppm
	NPK-P	2,5 mg/m ³
	NPK-P	0,37 ppm

Poznámky

Při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží.

Evropská unie

Směrnice Komise (EU) 2017/164

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
octová kyselina ... % (CAS: 64–19–7)	OEL 8 hodin	25 mg/m ³
	OEL 8 hodin	10 ppm

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

Liquid - Strawberry Ice 16mg/ml nikotin

Datum vytvoření 10.02.2025
Datum revize 03.03.2025

Číslo verze 1.0

Evropská unie

Směrnice Komise (EU) 2017/164

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
octová kyselina ... % (CAS: 64–19–7)	OEL 15 minut	50 mg/m ³
	OEL 15 minut	20 ppm

Evropská unie

Směrnice Komise 2006/15/ES

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
nikotin (ISO) (CAS: 54–11–5)	OEL 8 hodin	0,5 mg/m ³

Poznámky
Kůže.

8.2. Omezování expozice

Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

Ochrana očí a obličeje

Uzavřené ochranné brýle (EN 166)

Ochrana kůže

Ochrana rukou: Ochranné rukavice odolné výrobku (EN 374). Vhodný materiál: Butylkaučuk. Dbejte doporučení konkrétního výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti.

Ochrana těla: ochranný pracovní oděv

Ochrana dýchacích cest

Polomaska s filtrem proti organickým parám event. izolační dýchací přístroj při překročení expozičních limitů látek nebo ve špatně větratelném prostředí.

Tepelné nebezpečí

Neuvedeno.

Omezování expozice životního prostředí

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	kapalné
Barva	žlutá
Zápach	charakteristický
Bod tání/bod tuhnutí	údaj není k dispozici
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	údaj není k dispozici
Hořlavost	údaj není k dispozici
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	údaj není k dispozici
Bod vzplanutí	>80 °C
Teplota samovznícení	údaj není k dispozici
Teplota rozkladu	údaj není k dispozici
pH	5-6 (neředěno) (vodní roztok)
Kinematická viskozita	údaj není k dispozici
Rozpustnost ve vodě	mísitelný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	údaj není k dispozici
Tlak páry	údaj není k dispozici
Hustota a/nebo relativní hustota	
hustota	~1,1299 g/cm ³
Relativní hustota páry	údaj není k dispozici
Charakteristiky částic	údaj není k dispozici

9.2. Další informace

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

Liquid - Strawberry Ice 16mg/ml nikotin

Datum vytvoření 10.02.2025
Datum revize 03.03.2025 Číslo verze 1.0

Index lomu při 20 °C: 1,42-1,47
Dynamická viskozita při 25 °C: 146,70 (100±20) %mPa·s
Relativní hustota při 20 °C 1,1319±0,01

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Produkt je slabě reaktivní. Produkt nepodléhá nebezpečné polymeraci

10.2. Chemická stabilita

Při normálních podmínkách je produkt stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Při normálních podmínkách je produkt stabilní.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vysoké teploty

10.5. Neslučitelné materiály

Vyhňte se kontaktu se silnými kyselinami, zásadami nebo oxidačními činidly.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhličitý.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Vdechování par rozpouštědel nad hodnoty překračující expoziční limity pro pracovní prostředí může mít za následek vznik akutní inhalační otravy, a to v závislosti na výši koncentrace a době expozice. Pro směs nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

Akutní toxicita

Zdraví škodlivý při požití. Údaje pro složky směsi nejsou k dispozici.

Liquid - Strawberry Ice 16mg/ml nikotin

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Orálně	ATE	348,6 mg/kg				Výpočet hodnoty
Dermálně	ATE	4977 mg/kg				Výpočet hodnoty
Inhalačně (prach/mlha)	ATE	13,57 mg/l				Výpočet hodnoty

nikotin (ISO)

Cesta expozice	Parametr	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Stanovení hodnoty
Inhalačně (prach/mlha)	ATE	0,19 mg/l				
Dermálně	ATE	70 mg/kg TH				
Orálně	ATE	5 mg/kg TH				

Žíravost / dráždivost pro kůži

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí. Údaje pro složky směsi nejsou k dispozici.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

Liquid - Strawberry Ice 16mg/ml nikotin

Datum vytvoření 10.02.2025

Datum revize 03.03.2025

Číslo verze

1.0

Mutagenita v zárodečných buňkách

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Karcinogenita

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Toxicita pro reprodukci

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Může způsobit poškození plic při prodloužené nebo opakované expozici při vdechování. Údaje pro složky směsi nejsou k dispozici.

Nebezpečnost při vdechnutí

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna. Neobsahuje složky, které mohou způsobit narušení činnosti endokrinního systému pro člověka.

Další informace

neuvedeno

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

Glycerol:

LC50 ryby, 885 mg/l/96h (pstruh duhový)

Propane-1,2-diol:

LC50 ryby 40613 mg/l/96h

EC50 koryši, 18340 mg/l/48h

Triacetin:

LC50 ryby, >100 mg/l/96h

EC50 koryši, 380 mg/l/48h (daphnia magna)

2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide:

EC50 koryši >100 mg/l/48h (daphnia magna)

Nikotin:

LC50 ryby >3 mg/l/96h (zebra fish)

EC50 koryši, 3 mg/l/48h (daphnia magna)

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Glycerol: rozložitelnost 98,7 %, 24h

Propane-1,2-diol: rozložitelnost 96 %, 64h

Triacetin: rozložitelnost 76 %, 28d

2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide: rozložitelnost 20 %, 28d

Nikotin: rozložitelnost 71 %, 28d

12.3. Bioakumulační potenciál

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici.

12.4. Mobilita v půdě

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna. Neobsahuje složky PMT/vPvM.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

Liquid - Strawberry Ice 16mg/ml nikotin

Datum vytvoření 10.02.2025
Datum revize 03.03.2025

Číslo verze 1.0

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna. Neobsahuje složky PBT/vPvB.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna. Neobsahuje složky, které mohou způsobit narušení činnosti endokrinního systému v životním prostředí.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Neuvedeno.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti. Nepoužitý výrobek nevylévat do kanalizace. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Nakládejte s odpadem v souladu se zákonem o odpadech.

Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů). Rozhodnutí 2000/532/ES, kterým se stanoví seznam odpadů, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 545/2020 Sb., kterým se mění zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění pozdějších předpisů. Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. UN číslo nebo ID číslo

nepodléhá předpisům o přepravě

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

není relevantní

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

není relevantní

14.4. Obalová skupina

není relevantní

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Není

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Odkaz v oddílech 4 až 8.

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nelze aplikovat

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008

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

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

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění

NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergentech

Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

EUH208

Obsahuje benzylalkohol, Methyl cinnamate. Může vyvolat alergickou reakci.

H225

Vysoce hořlavá kapalina a páry.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

Liquid - Strawberry Ice 16mg/ml nikotin

Datum vytvoření	10.02.2025	Číslo verze	1.0
Datum revize	03.03.2025		

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H300+H310+H330	Při požití, při styku s kůží nebo při vdechování může způsobit smrt.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H302+H312	Zdraví škodlivý při požití a při styku s kůží.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H372	Způsobuje poškození plic při prodloužené nebo opakované expozici při vdechování.
H373	Může způsobit poškození plic při prodloužené nebo opakované expozici při vdechování.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Seznam pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P260	Nevdechujte páry.
P314	Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P501	Odstraňte obsah/obal v souladu se zákonem o odpadech.

Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

Výrobek nesmí být - bez zvláštního souhlasu výrobce/dovozce - používán k jinému účelu, než je uvedeno v oddílu 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu

Acute Tox.	Akutní toxicita
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
Aquatic Chronic	Nebezpečný pro vodní prostředí (chronicky)
BCF	Biokoncentrační faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
EINECS	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
EmS	Pohotovostní plán
ES	Číslo ES je číselný identifikátor látek na seznamu ES
EU	Evropská unie
EuPCS	Evropský systém kategorizace výrobků
Eye Dam.	Vážné poškození očí
Eye Irrit.	Dráždivost pro oči
Flam. Liq.	Hořlavá kapalina
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IBC	Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie
ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží
IMO	Mezinárodní námořní organizace
INCI	Mezinárodní nomenklatura kosmetických přísad
ISO	Mezinárodní organizace pro normalizaci
IUPAC	Mezinárodní unie pro čistou a užitou chemii
log Kow	Oktanól-voda rozdělovací koeficient
NPK	Nejvyšší přípustná koncentrace
OEL	Expoziční limity na pracovišti
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxická
PEL	Přípustný expoziční limit
PMT	Perzistentní, mobilní a toxická
ppm	Počet částic na milion (miliontina)
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
RID	Dohoda o přepravě nebezpečných věcí po železnici
Skin Corr.	Žíravost pro kůži

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění

Liquid - Strawberry Ice 16mg/ml nikotin

Datum vytvoření	10.02.2025	Číslo verze	1.0
Datum revize	03.03.2025		

Skin Irrit.	Dráždivost pro kůži
Skin Sens.	Senzibilizace kůže
STOT RE	Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice
UN	Čtyřmístné identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN
UVCB	Látka s neznámým nebo proměnlivým složením, komplexní reakční produkt nebo biologický materiál
VOC	Těkavé organické sloučeniny
vPvB	Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
vPvM	Vysoce perzistentní a vysoce mobilní

Pokyny pro školení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi s produktem.

Doporučená omezení použití

neuvedeno

Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění. Údaje od výrobce látky/směsi, pokud jsou k dispozici - údaje z registrační dokumentace.

Další údaje

Postup klasifikace - metoda výpočtu.

Prohlášení

Bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.