Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

RELX-E-Liquid Fresh Mint

Číslo verze: GHS 1.0 | Datum sestavení: 23.07.2025

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název	**RELX-E-Liquid Fresh Mint**
Jednoznačný identifikátor složení (UFI)	GSN0-90JE-100Q-W181

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití	náplň do elektronických cigaret

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Caesar Vape s.r.o.
Tálínská 1003
198 00 Praha 9 - Kyje
Česká republika

Telefon: + 420 776 888 898

e-mail (kompetentní osoba)	info@venixvape.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Nouzová informační služba	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 21 Praha, Tel: +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 (nepřetržitá lékařská služba).

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

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

Oddíl	Třída nebezpečnosti	Kategorie	Třída a kategorie nebezpečnosti	Standardní věta o nebezpečnosti
3.1O	akutní toxicita (orální)	4	Acute Tox. 4	H302

Pro plné znění zkratek : viz ODDÍL 16.

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Zdraví škodlivý při požití. Obsahuje senzibilizující látky, může vyvolat alergickou reakci.

2.2 Prvky označení

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

- Signální slovo varování
- Výstražné symboly

GHS07

- Standardní věty o nebezpečnosti

H302	Zdraví škodlivý při požití.

- Pokyny pro bezpečné zacházení

P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P301+P312	PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P501	Odstraňte obsah/obal na schváleném místě pro likvidaci odpadů v souladu s místními předpisy.

- Doplňující informace o nebezpečnosti
  EUH208 Obsahuje karvon (ISO). Může vyvolat alergickou reakci.

- Označení pro nebezpečné složky nikotin (ISO)

2.3 Další nebezpečnost

Žádné další informace nejsou k dispozici.

Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato směs neobsahuje žádné látky v koncentraci ≥ 0,1%, které byli vyhodnoceny jako látky PBT nebo vPvB.

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

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.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Název látky	Identifikátor	Hm.%	Klasifikace podle 1272/2008/ES	Výstražné symboly	Poznámky
glycerol	Č. CAS 56-81-5 Č. ES 200-289-5	40	látka není klasifikována jako nebezpečná		OEL
nikotin (ISO)	Č. CAS 54-11-5 Č. ES 200-193-3 Č. index 614-001-00-4	1,55	Acute Tox. 2 / H300 Acute Tox. 2 / H310 Acute Tox. 2 / H330 Aquatic Chronic 2 / H411		IOELV
ethanol	Č. CAS 64-17-5 Č. ES 200-578-6 Č. index 603-002-00-5	0,9	Flam. Liq. 2 / H225		OEL
karvon (ISO)	Č. CAS 99-49-0 Č. ES 202-759-5	0,12	Skin Sens. 1B / H317		
n-butyl-acetát	Č. CAS 123-86-4 Č. ES 204-658-1 Č. index 607-025-00-1	0,003	Flam. Liq. 3 / H226 STOT SE 3 / H336 EUH066		IOELV OEL
isopentyl-acetát	Č. CAS 123-92-2 Č. ES 204-662-3 Č. index 607-130-00-2	0,002	Flam. Liq. 3 / H226 EUH066		IOELV OEL

Poznámky

IOELV: látka se směrnou limitní hodnotou expozice na pracovišti

OEL: látka s vnitrostátními limitními hodnotami expozice na pracovišti

Název látky	Specifické koncent. limity	Multiplikační faktory	ATE	Cesta expozice
nikotin (ISO)	-	-	5 mg/kg 70 mg/kg 0,19 mg/l/4h	ústní kožní vdechování: prach/mlha

Poznámka

Pro plné znění zkratek : viz ODDÍL 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Obecné poznámky

V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení).

Při nadýchání

Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Necítíte-li se dobře volejte lékaře.

Při styku s kůží

Okamžitě odstraňte kontaminovaný oděv. Pokožku omyjte velkým množstvím vody. Pokud podráždění přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

Při zasažení očí

Oční víčka držte roztažená a vypláchněte velkým množstvím čisté, tekoucí vody, po dobu 10 minut. Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Při požití

Ihned vypláchňete ústa a vypijte hodně vody. Vyvolejte zvracení, pokud postižený není v bezvědomí. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Zdraví škodlivý při požití. Obsahuje senzibilizující látky, může vyvolat alergickou reakci.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetřujte podle symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

oxid uhličitý (CO2), suchý hasicí prášek, vodní sprcha

Nevhodná hasiva

Informace nejsou k dispozici

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nejsou k dispozici žádné informace.

5.3 Pokyny pro hasiče

V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. Koordinujte protipožární opatření s okolím požáru. Nedovolte, aby voda použitá k hašení pronikla do kanalizací nebo vodních toků. Kontaminovanou požární vodu sbírejte odděleně. Haste pomocí běžných preventivních opatření z přiměřené vzdálenosti. Osoby provádějící hašení požáru musí být vyškoleny a vybaveny dýchacími přístroji s nezávislým přívodem vzduchu a ochrannými oděvy. Uzavřené nádoby vystavené ohni ochlazujte rozstřikovaným proudem vody.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Přesuňte osoby do bezpečí. Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem. Vyvětrejte zasaženou oblast. Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte průniku do kanalizace.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Setřete savým materiálem (např. textil, netkaná textilie), piliny, křemelina (diatomit), písek, univerzální pohlcovač.
Uložte do vhodných nádob k likvidaci.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochranné vybavení: viz oddíl 8. Pokyny pro odstraňování: viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Dodržujte zásady správné hygieny a bezpečnosti práce. Zamezte styku s kůží, očima a oděvem. Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.

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

Skladujte v dobře uzavřených nádobách na suchém, chladném a dobře větraném místě. Chraňte před vlhkem. Chraňte před ohněm. Uchovávejte odděleně od oxidačních látek, kyselin, halogenů. V místě používání a skladování zajistěte snadný přístup k hasicím prostředkům.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz kapitola 1.2.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Vnitrostátní limitní hodnoty

Limitní hodnoty expozice na pracovišti (expoziční limity na pracovišti)

Země	Název látky	Č. CAS	Identifikátor	PEL 8 hodin [ppm]	PEL 8 hodin [mg/m³]	NPK-P [ppm]	NPK-P [mg/m³]	Zdroj
CZ	n-butyl-acetát	123-86-4	PEL	50	241	150	723	Zákon ČR Sb.
CZ	isopentyl-acetát	123-92-2	PEL	50	270	100	540	Zákon ČR Sb.
CZ	nikotin (ISO)	54-11-5	PEL	0,07	0,5	0,37	2,5	Zákon ČR Sb.
CZ	glycerol	56-81-5	PEL	2,6	10	3,9	15	Zákon ČR Sb.
CZ	ethanol	64-17-5	PEL	522	1.000	1.566	3.000	Zákon ČR Sb.
EU	n-butyl-acetát	123-86-4	IOELV	50	241	150	723	2019/1831/EU
EU	isopentyl-acetát	123-92-2	IOELV	50	270	100	540	2000/39/ES
EU	nikotin (ISO)	54-11-5	IOELV		0,5			2006/15/ES

Poznámka

NPK-P limitní hodnota krátkodobé expozice: limitní hodnota, kterou by expozice neměla přesáhnout a která odpovídá době 15 minut (není-li stanoveno jinak)

PEL 8 hodin časově vážený průměr (dlouhodobá expozice): měřeno nebo vypočteno ve vztahu k referenčnímu období časově váženého průměru osmi hodin (není-li stanoveno jinak)

nikotin: pozn. D - při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží
glycerol: mlha
Zdroj: Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění.

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Celkové odvětrávání.

Individuální ochranná opatření (osobní ochranné vybavení)

Noste ochranný oděv, gumové rukavice.

Ochrana očí a obličeje

Za normálních podmínek použití není vyžadována. Podle potřeby používejte ochranné nebo bezpečnostní brýle s bočními štíty.

Ochrana kůže

- Ochrana rukou

Používejte ochranné rukavice. Před použitím zkontrolujte únik-těsnost/propustnost. V případě, že chcete znovu používat rukavice, řádně je očistěte a vysušte. Ochranné rukavice při poškození nebo prvních známkách opotřebení ihned vyměňte. Po práci si umyjte ruce nebo se osprchujte.

- Ochrana těla

Noste ochranný oděv.

Ochrana dýchacích cest

Za normálních podmínek použití není vyžadována. V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.

Tepelné nebezpečí

Informace nejsou k dispozici.

Omezování expozice životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzikální stav	tekutý (kapalina)
Barva	neurčena
Prahová hodnota zápachu	neurčeno
Bod tání/bod tuhnutí	neurčeno
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	140 – 160 °C
Hořlavost	neurčeno
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	neurčeno
Bod vzplanutí	>65 °C
Teplota samovznícení	neurčeno
Teplota rozkladu	neurčeno
hodnota pH	5 – 7
Kinematická viskozita	neurčeno
Dynamická viskozita	neurčeno
Rozpustnost(i)	rozpustný ve vodě

Rozdělovací koeficient

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	neurčeno

Tlak páry

Tlak páry	neurčeno

Hustota a/nebo relativní hustota

Relativní hustota	1,12

Charakteristiky částic	není relevantní (tekutý)

Další bezpečnostní parametry

Výbušné vlastnosti	neurčeno
Oxidační vlastnosti	neurčeno

9.2 Další informace

Žádné další informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Tento produkt není reaktivní za normálních podmínek okolního prostředí.

10.2 Chemická stabilita

Materiál je stabilní za běžných podmínek okolního prostředí a předpokládaných skladovacích a manipulačních podmínek teploty a tlaku.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nejsou známy žádné specifické podmínky, kterým je nutno se vyvarovat.

10.5 Neslučitelné materiály

Informace nejsou k dispozici.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Údaje ze zkoušek nejsou k dispozici pro celou směs.

Postup klasifikace

Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

Klasifikace podle GHS (1272/2008/ES, CLP)

Akutní toxicita

Zdraví škodlivý při požití.

- Akutní toxicita složek směsi

Název látky	Č. CAS	Cesta expozice	ATE
nikotin (ISO)	54-11-5	ústní	5 mg/kg
nikotin (ISO)	54-11-5	kožní	70 mg/kg
nikotin (ISO)	54-11-5	vdechování: prach/mlha	0,19 mg/l/4h

Název látky	Č. CAS	Cesta expozice	(Sledovaná) vlastnost	Hodnota
ethanol	64-17-5	ústní	LD50	3.450 mg/kg
ethanol	64-17-5	ústní	LD50	6.300 mg/kg
ethanol	64-17-5	ústní	LD50	9.000 mg/kg
ethanol	64-17-5	ústní	LD50	7.060 mg/kg
n-butyl-acetát	123-86-4	ústní	LD50	14.130 mg/kg
ethanol: Inhalácia, potkan: LC50 = 20 000 ppm/10H;				
ethanol: Draize test, králik, oko: 500 mg Ťažké; Draize test, králik, oko: 500 mg/24H Mierne; Draize test, králik, koža: 20 mg/24H Stredná;				

Žíravost/dráždivost pro kůži

Není klasifikována jako žíravá/dráždivá pro kůži.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Není klasifikována jako způsobující vážné poškození očí nebo dráždivá pro oči.

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže

Obsahuje karvon (ISO). Může vyvolat alergickou reakci.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Není klasifikována jako mutagenní v zárodečných buňkách.

Karcinogenita

Není klasifikována jako karcinogenní.

Toxicita pro reprodukci

Není klasifikována jako toxická pro reprodukci.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice).

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice).

Nebezpečnost při vdechnutí

Není klasifikována jako představující nebezpečnost při vdechnutí.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Žádné další informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Není klasifikována jako nebezpečná pro vodní prostředí.

Vodní toxicita (akutní) pro složky směsi

nikotin (ISO):
LC50, 96h, ryby (Onchorhynchus mykiss) =3 mg/l
ryby (sladká voda): 3 - 29 ppm
EC50, 48h, dafnie (Daphnia magna) = 0,24 mg/l
EC50, 72h, řasy (Desmodesmus subspicatus) = 37 mg/l.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

nikotin (ISO): degradace 71% (OECD 301B)
glycerol: snadno biologicky odbouratelný

12.3 Bioakumulační potenciál

nikotin (ISO): Log Pow = 1,17 (pH=12,17)
glycerol: Log Pow = -1,75 (pH=7,4 °C)

12.4 Mobilita v půdě

glycerol: Henryho konstanta = 0 atm m3/mol

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou vyhodnoceny jako PBT nebo vPvB.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

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.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Likvidujte v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. o odpadech v platném znění, vyhláškou č. 8/2021 Sb. o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů, zákonem č. 477/2001 Sb. o obalech v platném znění.

Nevylévejte do kanalizace Zabraňte uvolnění do životního prostředí viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem.

Nakládání s odpady nádob/obalů

Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí. Mohou být použity pouze obaly, které jsou schváleny (např. podle ADR). Obaly mohou být recyklovány po důkladném vyčištění.

Poznámka

Prosíme berte v úvahu platná vnitrostátní nebo regionální ustanovení. Odpad by měl být tříděný podle kategorií, které mohou být odděleně zpracovávány místními nebo vnitrostátními zařízeními na zpracování odpadu.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1	**UN číslo nebo ID číslo**	nepodléhá předpisům o přepravě nepodléhá předpisům o přepravě
14.2	**Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**	není přiřazeno
14.3	**Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**	není přiřazeno
14.4	**Obalová skupina**	není přiřazeno
14.5	**Nebezpečnost pro životní prostředí**	není ohrožující životní prostředí podle nařízení o nebezpečném zboží

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Údaje nejsou k dispozici.

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Údaje nejsou k dispozici.

Informace podle jednotlivých vzorových předpisů OSN

Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN) - Doplňující informace

Nepodléhá předpisům ADR, RID a ADN.

Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG) - Doplňující informace

Nepodléhá předpisům IMDG.

Mezinárodní organizace pro civilní letectví (ICAO-IATA/DGR) - Doplňující informace

Nepodléhá předpisům ICAO-IATA.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Relevantní ustanovení Evropské unie (EU)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění,
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP) v platném znění,
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.

Seznam látek podléhajících povolování (REACH, Příloha XIV) / SVHC - kandidátský seznam

žádné ze složek nejsou uvedeny

Nařízení o perzistentních organických znečišťujících látkách (POP)

žádné ze složek nejsou uvedeny

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti pro látky v této směsi nebyla provedena.

ODDÍL 16: Další informace

Zkratky a zkratková slova

Zkr.	Popisy použitých zkratek
2000/39/ES	Směrnice Komise o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES
2006/15/ES	Směrnice Komise o stanovení druhého seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES a změně směrnic 91/322/EHS a 2000/39/ES
2019/1831/EU	Směrnice Komise kterou se stanoví pátý seznam směrných limitních hodnot expozice na pracovišti podle směrnice Rady 98/24/ES a kterou se mění směrnice Komise 2000/39/ES
Acute Tox.	Akutní toxicita
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí)
Aquatic Chronic	Nebezpečnost pro vodní prostředí - chronická nebezpečnost
ATE	Acute Toxicity Estimate (Odhad akutní toxicity)
CAS	Chemical Abstracts Service (Databáze chemických látek a jejich unikátní klíč, Registrační číslo CAS)
CLP	Nařízení (ES) č.1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
č. ES	Seznam ES (EINECS, ELINCS a NLP-seznam), je zdrojem pro sedmimístní číslo ES,které je identifikátorem látek komerčně dostupných v rámci EU (Evropské unie)
č. index	Indexové číslo je identifikační kód přiřazený látce v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008
DGR	Dangerous Goods Regulations - pravidla pro přepravu nebezpečných věcí (pozri IATA/DGR)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Evropský seznam oznámených chemických látek)
Flam. Liq.	Hořlavá kapalina
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek" vypracovala OSN
IATA	International Air Transport Association (Mezinárodní sdružení leteckých dopravců)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Předpis pro leteckou přepravu nebezpečných věcí)

Zkr.	Popisy použitých zkratek
ICAO	International Civil Aviation Organization (Mezinárodní organizace pro civilní letectví)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí)
IOELV	Směrná limitní hodnota expozice na pracovišti
LD50	Lethal Dose 50 % (smrtelná dávka 50 %): LD50 odpovídá dávce zkoušené látky způsobující 50 % úmrtnost během určitého časového intervalu
NLP	No-Longer Polymer (látka, která není nadále pokládána za polymer)
NPK-P	Limitní hodnota krátkodobé expozice
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzistentní, bioakumulativní a toxický)
PEL	Přípustné expoziční limity
PEL 8 hodin	Časově vážený průměr
ppm	Parts per million (miliontina)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí)
Skin Sens.	Senzibilizace kůže
STOT SE	Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice
SVHC	Substance of Very High Concern (látka vzbuzující mimořádné obavy)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (velmi perzistentní a velmi bioakumulativní)

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Nařízení (ES) č.1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí.
Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), upraveno 2020/878/EU.

Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN). Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Předpis pro leteckou přepravu nebezpečných věcí).

Postup klasifikace

Fyzikální a chemické vlastnosti: Klasifikace je založena na testované směsi.
Nebezpečí pro zdraví, Nebezpečnost pro životní prostředí: Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

Seznam příslušných vět (kód a celý text, jak je uvedeno v oddílech 2 a 3)

Kód	Text
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H300	Při požití může způsobit smrt.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H310	Při styku s kůží může způsobit smrt.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro školení

Doporučení pro odbornou přípravu: Pracovníci musí být poučeni o rizicích při manipulaci a o požadavcích na ochranu zdraví a životního prostředí.

Prohlášení

Tyto informace vycházejí ze současného stavu našich poznatků. Tento BL byl sestaven a je určen výhradně pro tento výrobek.