

Bezpečnostní list

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

RELX Venix soMatch Triple Mango

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 29.07.2024

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název

RELX Venix soMatch Triple Mango

Jednoznačný identifikátor složení (UFI)

UWG0-F06S-M003-6TY6

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití

náplň do jednorázových 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)	3	Acute Tox. 3	H301
3.1D	akutní toxicita (dermální)	3	Acute Tox. 3	H311
3.1I	akutní toxicita (inhalační)	4	Acute Tox. 4	H332

Pro plné znění zkratk : viz ODDÍL 16.

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

Toxický při požití a při styku s kůží. Zdraví škodlivý při vdechování. Obsahuje senzibilizující látky, může vyvolat alergickou reakci.

2.2 Prvky označení

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

- Signální slovo nebezpečí

- Výstražné symboly

GHS06



- Standardní věty o nebezpečnosti

H301+H311

Toxický při požití a při styku s kůží.

H332

Zdraví škodlivý při vdechování.

Bezpečnostní list

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

RELX Venix soMatch Triple Mango

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 29.07.2024

- 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.

- Doplnující informace o nebezpečnosti
EUH208 Obsahuje 4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.

- Označení pro nebezpečné složky nikotin benzoát, 2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid

2.3 Další nebezpečnost

Žádné další informace nejsou k dispozici.

Výsledky posouzení PBT a vPvB







Tato směs neobsahuje žádné látky v koncentraci $\geq 0,1\%$, které byly vyhodnoceny jako látky PBT nebo vPvB.

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Neobsahuje endokrinní disruptor (ED) v koncentraci $\geq 0,1\%$.

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	47,36	látko není klasifikována jako nebezpečná		OEL
nikotin benzoát	Č. CAS 88660-53-1 Č. ES 828-490-9 Č. index 614-002-00-X	2,45	Acute Tox. 2 / H300 Acute Tox. 1 / H310 Acute Tox. 2 / H330 Aquatic Chronic 2 / H411	 	
2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid	Č. CAS 51115-67-4 Č. ES 256-974-4	2,43	Acute Tox. 4 / H302		
benzylalkohol	Č. CAS 100-51-6 Č. ES 202-859-9 Č. index 603-057-00-5	0,4183	Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 4 / H332		OEL
octová kyselina	Č. CAS 64-19-7 Č. ES 200-580-7 Č. index 607-002-00-6	0,1063	Flam. Liq. 3 / H226 Skin Corr. 1A / H314	 	IOELV OEL

Bezpečnostní list

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

RELX Venix soMatch Triple Mango

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 29.07.2024

Název látky	Identifikátor	Hm. %	Klasifikace podle 1272/2008/ES	Výstražné symboly	Poznámky
4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-on	Č. CAS 3658-77-3 Č. ES 222-908-8	0,0747	Eye Irrit. 2 / H319 Skin Sens. 1A / H317		
difenylether	Č. CAS 101-84-8 Č. ES 202-981-2	0,0487	Eye Irrit. 2 / H319 Aquatic Chronic 2 / H411		OEL IOELV
ethyl-acetát	Č. CAS 141-78-6 Č. ES 205-500-4 Č. index 607-022-00-5	0,033	Flam. Liq. 2 / H225 Eye Irrit. 2 / H319 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	0,0164	Flam. Liq. 3 / H226 EUH066		IOELV OEL
propionová kyselina	Č. CAS 79-09-4 Č. ES 201-176-3 Č. index 607-089-00-0	0,0027	Skin Corr. 1B / H314		IOELV OEL
n-butyl-acetát	Č. CAS 123-86-4 Č. ES 204-658-1 Č. index 607-025-00-1	0,0027	Flam. Liq. 3 / H226 STOT SE 3 / H336 EUH066		IOELV
2-methylbutyl-acetát	Č. CAS 624-41-9 Č. ES 210-843-8 Č. index 607-130-00-2	0,0022	Flam. Liq. 3 / H226 EUH066		C

Poznámky

C: Některé organické látky mohou být uvedeny na trh buď v určité isomerní formě, nebo jako směs několika isomerů. V tomto případě musí dodavatel na štítku uvést, zda je látka určitým isomerem nebo směsí isomerů.
IOELV: látka se směrnou limitní hodnotou expozice na pracovišti
OEL: látka s vnitrostátními limitními hodnotami expozice na pracovišti

Bezpečnostní list

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

RELX Venix soMatch Triple Mango

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 29.07.2024

Název látky	Specifické koncent. limity	Multiplikační faktory	ATE	Cesta expozice
nikotin benzoát	-	-	5 mg/kg 5 mg/kg >0,5 mg/l/4h 0,05 mg/l/4h	ústní kožní vdechování: pára vdechování: prach/mlha
2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid	-	-	533 mg/kg >5 mg/l/4h	ústní vdechování: pára
benzylalkohol	-	-	1.230 mg/kg 11 mg/l/4h 1,5 mg/l/4h	ústní vdechování: pára vdechování: prach/mlha
octová kyselina	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 90 % Skin Corr. 1B; H314: 25 % ≤ C < 90 % Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 %	-	-	
propionová kyselina	Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 25 % Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 %	-	-	

Poznámka

Pro plné znění zkratk : 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

Přenešte 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

Okamžitě vypláchněte 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

Toxický při požití a při styku s kůží. Zdraví škodlivý při vdechování. Obsahuje senzibilizující látky, může vyvolat alergickou reakci.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetřujte podle symptomů.

Bezpečnostní list

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

RELX Venix soMatch Triple Mango

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 29.07.2024

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 nevedchujte dýmy. Koordinujte protipožární opatření s okolím požáru. Nedovolte, aby voda použitá k hašení pronikla do kanalizace 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 rozstříkovaným 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. Vytvětrejte 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.

Bezpečnostní list

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

RELX Venix soMatch Triple Mango

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 29.07.2024

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/m ³]	NPK-P [ppm]	NPK-P [mg/m ³]	Zdroj
CZ	benzylalkohol	100-51-6	PEL	8,88	40	17,76	80	Zákon ČR Sb.
CZ	difenylether	101-84-8	PEL		5		10	Zákon ČR Sb.
CZ	n-butyl-acetát	123-86-4	PEL		241		723	Zákon ČR Sb.
CZ	isopentyl-acetát	123-92-2	PEL	49,95	270	99,9	540	Zákon ČR Sb.
CZ	ethyl-acetát	141-78-6	PEL	191,1	700	245,7	900	Zákon ČR Sb.
CZ	glycerol	56-81-5	PEL	2,61	10	3,915	15	Zákon ČR Sb.
CZ	2-methylbutyl-acetát	624-41-9	PEL	49,95	270	99,9	540	Zákon ČR Sb.
CZ	octová kyselina	64-19-7	PEL	10,03	25	20,05	50	Zákon ČR Sb.
CZ	propionová kyselina	79-09-4	PEL	9,75	30	19,5	60	Zákon ČR Sb.
EU	difenylether	101-84-8	IOELV	1	7	2	14	2017/164/EU
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	ethyl-acetát	141-78-6	IOELV	200	734	400	1.468	2017/164/EU
EU	octová kyselina	64-19-7	IOELV	10	25	20	50	2017/164/EU
EU	propionová kyselina	79-09-4	IOELV	10	31	20	62	2000/39/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)

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.

Bezpečnostní list

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

RELX Venix soMatch Triple Mango

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 29.07.2024

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 očistíte 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
Zápach	charakteristický
Prahová hodnota zápachu	neurčeno
Bod tání/bod tuhnutí	neurčeno
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	140 – 160 °C
Hořlavost	nehořlavé
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)

Rozpustnost ve vodě	rozpustný
---------------------	-----------

Bezpečnostní list

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

RELX Venix soMatch Triple Mango

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 29.07.2024

Rozdělovací koeficient

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

Tlak páry

Tlak páry	neurčeno
-----------	----------

Hustota a/nebo relativní hustota

Relativní hustota	1,16 (vzduch = 1)
-------------------	-------------------

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.

Bezpečnostní list

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

RELX Venix soMatch Triple Mango

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 29.07.2024

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

Toxický při požití. Toxický při styku s kůží. Zdraví škodlivý při vdechování.

- Akutní toxicita složek směsi

Název látky	Č. CAS	Cesta expozice	ATE
nikotin benzoát	88660-53-1	ústní	5 mg/kg
nikotin benzoát	88660-53-1	kožní	5 mg/kg
nikotin benzoát	88660-53-1	vdechování: pára	>0,5 mg/l/4h
nikotin benzoát	88660-53-1	vdechování: prach/mlha	0,05 mg/l/4h
2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid	51115-67-4	ústní	533 mg/kg
2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid	51115-67-4	vdechování: pára	>5 mg/l/4h
benzylalkohol	100-51-6	ústní	1.230 mg/kg
benzylalkohol	100-51-6	vdechování: pára	11 mg/l/4h
benzylalkohol	100-51-6	vdechování: prach/mlha	1,5 mg/l/4h

Název látky	Č. CAS	Cesta expozice	(Sledovaná) vlastnost	Hodnota
2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid	51115-67-4	ústní	LD50	490 mg/kg
n-butyl-acetát	123-86-4	ústní	LD50	14.130 mg/kg

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 4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-on. 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).

Bezpečnostní list

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

RELX Venix soMatch Triple Mango

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 29.07.2024

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.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

glycerol: snadno biologicky odbouratelný

12.3 Bioakumulační potenciál

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

Látky ve směsi nejsou určeny jako látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému podle nařízení (EU) 2017/2100.

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.

Bezpečnostní list

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

RELX Venix soMatch Triple Mango

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 29.07.2024

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo ID číslo

ADR/RID/ADN	UN 3144
IMDG Kód	UN 3144
ICAO-TI	UN 3144

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR/RID/ADN	PŘÍPRAVKY NIKOTINOVÉ, KAPALNÉ, J.N.
IMDG Kód	NICOTINE PREPARATION, LIQUID, N.O.S.
ICAO-TI	Nicotine preparation, liquid, n.o.s.
Technický název (nebezpečné složky)	nikotin benzoát, 2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR/RID/ADN	6.1
IMDG Kód	6.1
ICAO-TI	6.1

14.4 Obalová skupina

ADR/RID/ADN	III
IMDG Kód	III
ICAO-TI	III

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) - Doplnující informace

Klasifikační kód	T1
Bezpečnostní značka(y)	6.1



Zvláštní ustanovení (SP)	43, 274, 802(ADN)
Vyňatá množství (EQ)	E1
Omezené množství (LQ)	5 L
Přepravní kategorie (PK)	2
Kód omezení pro tunely (KOT)	E
Identifikační číslo nebezpečnosti	60

Bezpečnostní list

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

RELX Venix soMatch Triple Mango

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 29.07.2024

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

Látka znečišťující moře -
Bezpečnostní značka(y) 6.1



Zvláštní ustanovení (SP) 43, 223, 274
Vyňatá množství (EQ) E1
Omezené množství (LQ) 5 L
EmS F-A, S-A
Kategorie uskladnění B

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

Bezpečnostní značka(y) 6.1



Zvláštní ustanovení (SP) A3, A4, A6
Vyňatá množství (EQ) E1
Omezené množství (LQ) 2 L

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 látku v této směsi nebyla provedena.

ODDÍL 16: Další informace

Zkratky a zkratková slova

Zkr.	Popisy použitých zkratk
2000/39/ES	Směrnice Komise o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES
2017/164/EU	Směrnice Komise kterou se stanoví čtvrtý seznam směrných limitních hodnot expozice na pracovišti podle směrnice Rady 98/24/ES a kterou se mění směrnice Komise 91/322/EHS, 2000/39/ES a 2009/161/EU
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

Bezpečnostní list

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

RELX Venix soMatch Triple Mango

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 29.07.2024

Zkr.	Popisy použitých zkratk
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)
ADR/RID/ADN	Dohody o mezinárodní silniční/železniční/vnitrozemské vodní přepravě nebezpečných věcí (ADR/RID/ADN)
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)
ED	Endokrinní disruptor
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)
EmS	Emergency Schedule (Nouzový plán)
Eye Dam.	Vážně poškozuje oči
Eye Irrit.	Dráždivé pro oči
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)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Mezinárodní organizace pro civilní letectví)
ICAO-TI	Technické instrukce pro bezpečnou leteckou dopravu nebezpečného zboží
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí)
IMDG Kód	Mezinárodní předpis o námořní přepravě 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)

Bezpečnostní list

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

RELX Venix soMatch Triple Mango

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 29.07.2024

Zkr.	Popisy použitých zkratk
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 Corr.	Žíravé pro kůži
Skin Irrit.	Dráždivé pro kůži
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.
H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H310	Při styku s kůží může způsobit smrt.
H311	Toxický při styku s kůží.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
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.

Bezpečnostní list

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

RELX Venix soMatch Triple Mango

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 29.07.2024

Prohlášení

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