

Bezpečnostní list

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

RELX Pod Golden Tobacco

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 21.11.2023

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název **RELX Pod Golden Tobacco**
Jednoznačný identifikátor složení (UFI) **MP20-G0WN-E00W-A878**

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

CROCO (CZ) s.r.o.
Krocínova 316/5
110 00 Praha 1
Česká republika
DIČ: CZ06327109
Telefon: +420 720 620 129

e-mail (kompetentní osoba) **info@croco.com**

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 |
|-------|--------------------------|-----------|---------------------------------|---------------------------------|
| 3.10 | akutní toxicita (orální) | 4 | Acute Tox. 4 | H302 |

Pro plné znění zkratk : viz ODDÍL 16.

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí
Zdraví škodlivý při požití.

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

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

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.

- Označení pro nebezpečné složky **nikotin (ISO)**

Bezpečnostní list

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

RELX Pod Golden Tobacco

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 21.11.2023

2.3 Další nebezpečnost

Žádné další informace nejsou k dispozici.

Výsledky posouzení PBT a vPvB








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

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Neobsahuje endokrinní disruptor (EDC) 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 | 55 | látko není klasifikována jako nebezpečná | | OEL |
| ethanol | Č. CAS 64-17-5 Č. ES 200-578-6 Č. index 603-002-00-5 | 2,5 | Flam. Liq. 2 / H225 |  | 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 OEL |
| octová kyselina | Č. CAS 64-19-7 Č. ES 200-580-7 Č. index 607-002-00-6 | 0,05 | Flam. Liq. 3 / H226 Skin Corr. 1A / H314 |   | IOELV OEL |
| pentyl-acetát | Č. CAS 628-63-7 Č. ES 211-047-3 Č. index 607-130-00-2 | 0,02 | Flam. Liq. 3 / H226 EUH066 |  | C IOELV OEL |
| 2-methylbutyl-acetát | Č. CAS 624-41-9 Č. ES 210-843-8 Č. index 607-130-00-2 | 0,008 | Flam. Liq. 3 / H226 EUH066 |  | C(a) OEL |




Bezpečnostní list

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

RELX Pod Golden Tobacco

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 21.11.2023

| Název látky | Identifikátor | Hm.% | Klasifikace podle 1272/2008/ES | Výstražné symboly | Poznámky |
|---------------|--|-------|--|---|--------------|
| ethyl-acetát | Č. CAS 141-78-6 Č. ES 205-500-4 Č. index 607-022-00-5 | 0,006 | Flam. Liq. 2 / H225 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H336 EUH066 |   | IOELV OEL |
| benzylalkohol | Č. CAS 100-51-6 Č. ES 202-859-9 Č. index 603-057-00-5 | 0,003 | Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 4 / H332 |  | OEL |

Poznámky

C(a): směs izomerů

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

| 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 |
| octová kyselina | Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 90 % Skin Corr. 1B; H314: 25 % ≤ C < 90 % Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 % | - | - | |
| benzylalkohol | - | - | 1,5 mg/l/4h | vdechování: prach/mlha |

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

Zdraví škodlivý při požití.

Bezpečnostní list

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

RELX Pod Golden Tobacco

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 21.11.2023

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

vodní proud

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. Opatření pro hašení požáru. Nedovolte, aby voda použitá k hašení pronikla do kanalizace nebo vodních toků. Kontaminovanou požární vodu sbírejte odděleně. Haste pomoci 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. 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). Uniklý produkt seberte: piliny, křemelina (diatomit), písek, univerzální pohlcovač.

Uložte do vhodných nádob k likvidaci. Vyvětrejte zasaženou oblast.

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 Pod Golden Tobacco

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 21.11.2023

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 | ethyl-acetát | 141-78-6 | PEL | 191,1 | 700 | 245,7 | 900 | Zákon ČR Sb. |
| CZ | nikotin (ISO) | 54-11-5 | PEL | 0,074 | 0,5 | 0,37 | 2,5 | 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 | pentyl-acetát | 628-63-7 | PEL | 49,95 | 270 | 99,9 | 540 | Zákon ČR Sb. |
| CZ | ethanol | 64-17-5 | PEL | 522 | 1.000 | 1.566 | 3.000 | Zákon ČR Sb. |
| CZ | octová kyselina | 64-19-7 | PEL | 10,03 | 25 | 20,05 | 50 | Zákon ČR Sb. |
| EU | ethyl-acetát | 141-78-6 | IOELV | 200 | 734 | 400 | 1.468 | 2017/164/EU |
| EU | nikotin (ISO) | 54-11-5 | IOELV | | 0,5 | | | 2006/15/ES |
| EU | pentyl-acetát | 628-63-7 | IOELV | 50 | 270 | 100 | 540 | 2000/39/ES |
| EU | octová kyselina | 64-19-7 | IOELV | 10 | 25 | 20 | 50 | 2017/164/EU |

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

ethyl-acetát: pozn. I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži

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)

Měly by být používány osobní ochranné prostředky s označením CE.

Ochrana očí a obličeje

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

Ochrana kůže

Bezpečnostní list

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

RELX Pod Golden Tobacco

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 21.11.2023

- 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.

- 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 pro příchut' |
| Bod tání/bod tuhnutí | neurčeno |
| Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu | 100 – 110 °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 |

Rozpustnost(i)

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

Rozdělovací koeficient

| | |
|---|----------|
| Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota) | neurčeno |
|---|----------|

Tlak páry

Bezpečnostní list

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

RELX Pod Golden Tobacco

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 21.11.2023

| | |
|----------------------------------|--------------------------|
| Tlak páry | neurčeno |
| Hustota a/nebo relativní hustota | |
| Relativní hustota | 1,16 |
| Charakteristiky částic | není relevantní (tekutý) |

9.2 Další informace

Žádné další informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Informace nejsou k dispozici.

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/4h |
| benzylalkohol | 100-51-6 | vdechování: prach/mlha | 1,5 mg/4h |

Bezpečnostní list

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

RELX Pod Golden Tobacco

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 21.11.2023

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

Není klasifikována jako látka senzibilizující dýchací cesty nebo kůži.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Není klasifikována jako mutagenní v zárodečných buňkách.

Karcinogenita

Není klasifikována jako karcinogenní.

Toxicitu 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; 20 °C)

12.4 Mobilita v půdě

glycerol: Henryho konstanta = 0 atm m³/mol

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Na základě výsledků posouzení tato látka není PBT ani vPvB. Neobsahuje PBT-/vPvB-látku s koncentrací $\geq 0,1$ %.

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.

Bezpečnostní list

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

RELX Pod Golden Tobacco

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 21.11.2023

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.

Nakládání s odpady nádob/obalů

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

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 |
| 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 | Žádné další informace nejsou k dispozici. |
| 14.7 | Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO | Náklad není určen pro přepravu jako hromadný náklad. |

Informace podle jednotlivých vzorových předpisů OSN

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

Nepodléhá předpisům ADR. Nepodléhá předpisům RID.

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

Nepodléhá předpisům IMDG.

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

Bezpečnostní list

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

RELX Pod Golden Tobacco

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 21.11.2023

Seznam látek podléhajících povolení (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 zkratk |
|-----------------|---|
| 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 |
| 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 |
| 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) |
| 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) |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods Code (Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí) |
| IOELV | Směrná limitní hodnota expozice na pracovišti |

Bezpečnostní list

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

RELX Pod Golden Tobacco

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 21.11.2023

| Zkr. | Popisy použitých zkratk |
|-------------|--|
| 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 Corr. | Žíravé pro kůži |
| Skin Irrit. | Dráždivé pro kůži |
| 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. |
| H314 | Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. |
| 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. |

Bezpečnostní list

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

RELX Pod Golden Tobacco

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 21.11.2023

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.