

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

· 1.1 Identifikátor výrobku

· Obchodní označení: 824

- **Další identifikační prostředky:** isopropylalkohol : čistič elektroniky
- **Související číslo dílu:**
824-Liquid, 824-100ML, 824-500ML, 824-1L, 824-4L, 824-20L, 824-205L, 824-1G, 824-100MLCA, 824-1LCA, 824-1LX6, 824-500MLCA
- **Číslo CAS:**
67-63-0
- **Číslo ES:**
200-661-7
- **Indexové číslo:**
603-117-00-0

· 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

- **Použití látky / přípravku** Čistič elektroniky
- **Nedoporučená použití**
Není určeno pro použití na obrazovkách monitorů nebo sklech s antireflexní vrstvou.

· 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

· Identifikace výrobce/dovozce:

MG Chemicals Ltd. (Sídlo společnosti)
1210 Corporate Drive
Burlington, Ontario L7L 5R6
CANADA
+(1) 905-331-1396
info@mgchemicals.com

MG Chemicals
Heame House, 23 Bliston Street
Sedgely Dudley DY3 1JA.
United Kingdom
+(44) 1663 362888

MG Chemicalst Ltd.
18-20, Msida Road,
Gzira, GZR 1401
MALTA

- **Obor poskytující informace:** sds@mgchemicals.com

· 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

3E (přístupový kód: 335388), +(44) 20 3514787
Další tísňová telefonní čísla: +(1) 760 476 3961

Toxikologické informační středisko
(+420) 224 919 293, +(420) 224 915 402, +(420) 224 914 575

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

· 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

· Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008

Flam. Liq. 2 H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
Eye Irrit. 2 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

strana 2/11

Datum vydání: 28.08.2025

Číslo verze 7.02 (nahrazuje verzi 7.01)

Revize: 28.08.2025

Obchodní označení: 824

(pokračování strany 1)

STOT SE 3 H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

2.2 Prvky označení

Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008

Látka je klasifikována a označena podle nařízení CLP.

Výstražné symboly nebezpečnosti



GHS02 GHS07

Signální slovo Nebezpečí

Nebezpečné komponenty k etiketování:

propan-2-ol

Standardní věty o nebezpečnosti

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.

P280 Používejte ochranné rukavice / ochranné brýle.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P370+P378 V případě požáru: K uhašení použijte CO₂, hasicí prášek nebo rozestříkované vodní paprsky.

P501 Obsah a nádobu likvidujte v souladu s místními, regionálními a národními předpisy.

Další údaje:

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

2.3 Další nebezpečnost

Výsledky posouzení PBT a vPvB

· **PBT:** Nedá se použít.

· **vPvB:** Nedá se použít.

Určení vlastností vyvolávajících narušení činnosti endokrinního systému

Endokrinní disruptor $\geq 0,1\%$ = žádný

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Číslo CAS:

67-63-0 propan-2-ol

Identifikační číslo(čísla)

· **Číslo ES:** 200-661-7

· **Indexové číslo:** 603-117-00-0

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

strana 3/11

Datum vydání: 28.08.2025

Číslo verze 7.02 (nahrazuje verzi 7.01)

Revize: 28.08.2025

Obchodní označení: 824

(pokračování strany 2)

· Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:			
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	propan-2-ol	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	99,7%

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

· Při nadýchání:

Odvedte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte mu pohodlí pro dýchání. Pokud se necítíte dobře: V případě, že se cítíte špatně, zavolejte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM nebo lékaře.

· Při styku s kůží:

Veškeré kontaminované oblečení okamžitě svlékněte. Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

· Při zasažení očí:

Po dobu 20 minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou přítomny a lze je snadno vyjmout. Pokračujte v oplachování. Pokud podráždění očí přetrvává: Vyhledejte lékařskou pomoc nebo ošetření.

· Při požití:

Vypláchněte ústa. NEvyvolávejte zvracení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

· Vhodná hasiva:

CO₂, hasicí prášek nebo rozstříkované vodní paprsky. Větší ohně zdotat rozstříkovanými vodními paprsky nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Páry jsou těžší než vzduch. Výpary se mohou dostat ke zdrojům vznícení v blízkosti země. Mohou způsobit bleskový požár nebo se vznítit explozivně.

Zabraňte vniknutí hasicího prádla do vodních cest nebo kanalizace.

· Nebezpečné produkty hoření: Oxidy uhlíku (CO_x)

5.3 Pokyny pro hasiče

· Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:

Použijte autonomní dýchací přístroj a kompletní hasičskou výstroj.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Starat se o dostatečné větrání.

(pokračování na straně 4)

CZ

Obchodní označení: 824

(pokračování strany 3)

Odstraňte nebo udržujte mimo dosah všechny zdroje extrémního tepla nebo otevřeného ohně.
Vyhněte se vdechování mlhy, aerosolu nebo výparů.

· **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**

Zředit velkým množstvím vody.

Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.

· **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**

Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).

Kapalinu sbírejte do uzavíratelné nádoby odolné proti chemikáliím.

Zbytky omyjte papírovou utěrkou a znečištěnou utěrku vložte do nádoby.

K odstranění posledních zbytků použijte vodu a mýdlo.

· **6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.

Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.

Informace k odstranění viz kapitola 13.

*** ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

· **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Používejte ochranné rukavice a ochranu očí.

Po manipulaci si důkladně umyjte ruce a obnaženou pokožku.

Kontaminovaný oděv svlékněte a před dalším použitím jej vyperte.

Vyhněte se vdechování mlhy, aerosolu nebo výparů.

Používejte pouze venku nebo na dobře větraném místě.

· **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**

Nepřibližovat se ze zápalnými zdroji - nekouřit.

Zajistit proti elektrostatickému náboji.

Používat přístroje/armatury chráněné proti explozi a nástroje, které nejiskří.

Uzemněte obal a odběrové zařízení.

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

· **Pokyny pro skladování:**

· **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:**

Skladovat na chladném místě.

Uchovávejte v suchu a čistotě, mimo dosah neslučitelných látek.

· **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.

· **Další údaje k podmínkám skladování:**

Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.

Skladovat v dobře uzavřených nádobách v chladu a suchu.

Sklad je uzamčený.

· **Skladovací třída: 3**

· **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** Viz oddíl 1.2

— CZ —

(pokračování na straně 5)

Obchodní označení: 824

(pokračování strany 4)

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Kontrolní parametry:	
67-63-0 propan-2-ol	
NPK	Krátkodobá hodnota: 1000 mg/m ³ , 400 ppm Dlouhodobá hodnota: 500 mg/m ³ , 200 ppm

Další upozornění:

Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.
Zkratky a zkratková slova naleznete v národním nebo regionálním nařízení o limitních hodnotách expozice na pracovišti.

8.2 Omezování expozice

- Vhodné technické kontroly Žádné další údaje, viz bod 7.
- Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Všeobecná ochranná a hygienická opatření:

Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.
Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

Ochrana dýchacích cest

Při krátkodobém nebo nízkém zatížení použít dýchací přístroj s filtrem, při intenzivním nebo delším zatížení se musí použít dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.
Poradit by se měli odborníci na ochranu dýchacích cest.
Pokud je výrobek zahříván nebo je u pracovníka známá alergická reakce, zvažte použití plné masky s patronou s organickými parami nebo s nezávislým přívodem vzduchu.

Ochrana rukou:

Vzhledem k tomu, že chybí testy, není možné doporučit materiál rukavic pro produkt / přípravek / chemickou směs.



Ochranné rukavice : EN374

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.
Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

Materiál rukavic

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce.

Doba průniku materiálem rukavic

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

Ochrana očí a obličeje



Ochranné brýle nebo těsně uzavřené brýle: EN 166.

Obchodní označení: 824

(pokračování strany 5)

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

· Skupenství	Kapalina
· Skupenství:	Nízká viskozita
· Barva:	Bezbarvá
· Zápach:	Alkoholový
· Bod tání / bod tuhnutí	-89,5 °C
· Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	82 °C
· Hořlavost	Vysoce hořlavý.
· Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	
· Dolní mez:	2 Vol % (67-63-0 propan-2-ol)
· Horní mez:	12 Vol % (67-63-0 propan-2-ol)
· Bod vzplanutí:	12 °C (67-63-0 propan-2-ol)
· Teplota samovznícení:	425 °C (67-63-0 propan-2-ol)
· Teplota rozkladu:	Není určeno.
· pH	Není určeno.
· Viskozita:	
· Kinematická viskozita	Není určeno.
· Dynamicky při 20 °C:	2,43 mPas
· Rozpustnost	
· vodě:	Úplně mísitelná.
· Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota)	Není určeno.
· Tlak páry při 20 °C:	43 hPa (67-63-0 propan-2-ol)
· Hustota při 20 °C:	0,785 g/cm ³
· Relativní hustota při 25 °C:	0,785
· Hustota páry (vzduch=1):	2,1
· Charakteristiky částic	Nepoužije se.

9.2 Další informace

9.2.1 Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

· Hořlavé kapaliny	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
--------------------	---------------------------------

9.2.2 Další charakteristiky bezpečnosti

· Rychlost odpařování	1,5 (ButAc=1)
· Zápálná teplota:	Není určeno.
· Výbušné vlastnosti:	I když produktu nehrozí nebezpečí exploze, je přesto možné nebezpečí exploze ve směsi par se vzduchem.
· Obsah ředidel:	
· Organická ředidla:	99,70 %
· VOC (EC)	99,70 %
· Obsah netěkavých složek:	0,3 %
· Molekulová hmotnost	60 g/mol

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

· **10.1 Reaktivita** Při zvýšených teplotách může reagovat s hliníkem a vytvářet plynný vodík.

· **10.2 Chemická stabilita** Chemicky stabilní při běžných teplotách a tlacích.

(pokračování na straně 7)

Obchodní označení: 824

(pokračování strany 6)

- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**
Vyvarujte se otevřeného ohně, nadměrného tepla, jisker, zdrojů vznícení a neslučitelných látek.
- **10.5 Neslučitelné materiály:**
Silná oxidační činidla
Silné kyseliny
Silné zásady
Halogenované sloučeniny
Hliník při teplotách ≥ 49 °C
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:**
Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.
Nebezpečné produkty hoření: viz oddíl 5.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
 - **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

· **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**

67-63-0 propan-2-ol		
Orálně	LD50	5.045 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	12.800 mg/kg (rabbit)
Inhalováním	LC50/4 h	30 mg/L (rat)

- **Primární dráždivé účinky:**
 - **Žravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
 - **Vážné poškození očí / podráždění očí** Způsobuje vážné podráždění očí.
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Mutagenita v zárodečných buňkách**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**
Může způsobit ospalost nebo závratě.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Souhrn účinků a příznaků podle způsobu expozice**
 - **Oči:**
bolest
zarudnutí, vážné podráždění
slzení očí
 - **Kůže:**
zarudnutí, může způsobit mírné podráždění
suchá pokožka
 - **Nadechněte se:**
bolest hlavy

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

strana 8/11

Datum vydání: 28.08.2025

Číslo verze 7.02 (nahrazuje verzi 7.01)

Revize: 28.08.2025

Obchodní označení: 824

(pokračování strany 7)

narkotické účinky

slabost

závratě nebo ospalost

· **Spolknuto:** viz inhalační příznaky

· **Subchronická - chronická toxicita:**

· **Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice**

Dlouhodobá nebo opakovaná expozice může způsobit vysušení a popraskání kůže a lokální zarudnutí a nepříjemné pocity.

· **11.2 Informace o další nebezpečnosti**

· **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Látka neobsažena.

ODDÍL 12: Ekologické informace

· **12.1 Toxicita**

· **Aquatická toxicita:**

67-63-0 propan-2-ol

EC50/ 24 h | 5.102 mg/L (daphnia)

EC50/ 72 h | >2.000 mg/L (alg)

LC50 96h | 9.640 mg/L (min)

· **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

· **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

· **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

· **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

· **PBT:** Nedá se použít.

· **vPvB:** Nedá se použít.

· **12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi, které narušují endokrinní systém.

· **12.7 Jiné nepříznivé účinky**

· **Další ekologické údaje:**

· **Všeobecná upozornění:**

Třída ohrožení vody 1 (zařazení v listině): slabé ohrožení vody

Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

· **13.1 Metody nakládání s odpady**

· **Doporučení:** Tento materiál a jeho obal musí být likvidovány jako nebezpečný odpad.

· **Evropský katalog odpadů**

HP3	Hořlavé
HP4	Dráždivé - dráždivé pro kůži a pro oči
HP5	Toxicita pro specifické cílové orgány (Specific Target Organ Toxicity, STOT)/Toxicita při vdechnutí

(pokračování na straně 9)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

strana 9/11

Datum vydání: 28.08.2025

Číslo verze 7.02 (nahrazuje verzi 7.01)

Revize: 28.08.2025

Obchodní označení: 824

(pokračování strany 8)

· **Kontaminované obaly:**

· **Doporučení:**

Nádoby mohou představovat chemické nebezpečí i v prázdném stavu.

Obsah zlikvidujte v souladu se všemi místními, regionálními, národními a mezinárodními předpisy.

Pokud je to možné, zachovejte varování na štítku a v bezpečnostním listu a dodržujte všechna upozornění týkající se výrobku.

· **Doporučený čisticí prostředek:** Voda, případně s přísadami čisticích prostředků.

* ODDÍL 14: Informace pro přepravu

· **14.1 UN číslo nebo ID číslo**

· **ADR, IMDG, IATA** UN1219

· **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**

· **ADR** ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL)
· **IMDG** ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)
· **IATA** Isopropanol (isopropyl alcohol)

· **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

· **ADR, IMDG, IATA**



· **třída** 3 Hořlavé kapaliny
· **Etiketa** 3

· **14.4 Obalová skupina**

· **ADR, IMDG, IATA** II

· **14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:** Nedá se použít.

· **14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Nedá se použít.

· **Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):** 33
· **EMS-skupina:** F-E,S-D
· **Stowage Category** B

· **14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**

Nedá se použít.

· **Přeprava/další údaje:**



Omezené množství

824-100ML, 824-100MLCA, 824-500ML, 824-500MLCA, 824-1L, 824-1IX6, 824-1LCA

(pokračování na straně 10)

— CZ —

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

strana 10/11

Datum vydání: 28.08.2025

Číslo verze 7.02 (nahrazuje verzi 7.01)

Revize: 28.08.2025

Obchodní označení: 824

(pokračování strany 9)

<ul style="list-style-type: none">· ADR<ul style="list-style-type: none">· Omezené množství (LQ) 1L· Vyňatá množství (EQ) Kód: E2 Nejvyšší čisté množství na vnitřní obal: 30 ml Nejvyšší čisté množství na vnější obal: 500 ml· Převážná kategorie 2· Kód omezení pro tunely: D/E
<ul style="list-style-type: none">· IMDG<ul style="list-style-type: none">· Limited quantities (LQ) 1L· Excepted quantities (EQ) Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
<ul style="list-style-type: none">· UN "Model Regulation": UN 1219 ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL), 3, II

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

· Rady 2012/18/EU

- Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - **PŘÍLOHA I** Látka neobsažena.
- Kategorie Seveso P5c HOŘLAVÉ KAPALINY
- Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro podlimitní množství 5.000 t
- Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro nadlimitní množství 50.000 t

· Rady (ES) č. 1907/2006 **PŘÍLOHA XVII** Omezující podmínky: 3

· Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II

Látka neobsažena.

· Příloha I - **PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)**

Látka neobsažena.

· Příloha II - **PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ**

Látka neobsažena.

· Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog

Látka neobsažena.

· Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi

Látka neobsažena.

· 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

(pokračování na straně 11)

— CZ —

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 28.08.2025

Číslo verze 7.02 (nahrazuje verzi 7.01)

Revize: 28.08.2025

Obchodní označení: 824

(pokračování strany 10)

- **Relevantní věty**
 - H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
 - H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
 - H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
- **Obor, vydávající bezpečnostní list:** Regulační oddělení
- **Poradce:** sds@mgchemicals.com
- **Datum předchozí verze:** 25.10.2024
- **Číslo předchozí verze:** 7.01
- **Zkratky a akronymy:**
 - ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 - IATA: International Air Transport Association
 - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 - VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent
 - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 - Flam. Liq. 2: Hořlavé kapaliny – Kategorie 2
 - Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2
 - STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3
- *** Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**