ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní označení: **Cleaning solution**
synonymum *for CA80PH/CR*

Číslo výrobku: *CY800-AFx1*
UFI: *DEY0-C03M-M00K-0931*

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
Kategorie produktů *PC21 laboratorní chemikálie*

Použití látky / přípravku *Čisticí přípravek*

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
Identifikace výrobce/dovozce:
Endress+Hauser
Conducta GmbH+Co. KG
Dieselstraße 24
D-70839 Gerlingen

Obor poskytující informace:
Phone: +49 (0)7156 209-10117
E-Mail: MSDS.ehla@endress.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:
00420 224 91 92 93
00420 224 91 54 02

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi
Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008

GHS02 plamen

Flam. Liq. 2 H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

GHS05 korozivita

Skin Corr. 1B H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
Eye Dam. 1 H318 Způsobuje vážné poškození očí.

2.2 Prvky označení
Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008
Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.
Výstražné symboly nebezpečnosti

GHS02 GHS05

Signální slovo *Nebezpečí*

Nebezpečné komponenty k etiketování:
kyselina chlorovodíková
Standardní věty o nebezpečnosti
H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

(pokračování na straně 2)

(pokračování strany 1)

Pokyny pro bezpečné zacházení

P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte].
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.
P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P321 Odborné ošetření (viz na tomto štítku).
P405 Skladujte uzamčené.
P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

2.3 Další nebezpečnost

Produkt prokazatelně neobsahuje žádné organicky vázané halogenní sloučeniny (AOX), Nitráty, sloučeniny těžkých kovů a formaldehyd.

Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT: *Nedá se použít.*
vPvB: *Nedá se použít.*

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Popis: *Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.*

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:		
CAS: 67-63-0 *EINECS: 200-661-7* *Registrační číslo: 01-2119457558-25-XXXX*	*propan-2-ol* *Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336*	*10-20%*
CAS: 7647-01-0 *EINECS: 231-595-7* *Registrační číslo: 01-2119484862-27-XXXX*	*kyselina chlorovodíková* *Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; STOT SE 3, H335* *Specifické koncentrační limity:* *Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 25%* *Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 %* *Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %* *STOT SE 3; H335: C ≥ 10 %*	*5-10%*

Dodatečná upozornění: *Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.*

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny: *Neprodleně odstranit části oděvů znečistěné produktem.*

Při nadýchání: *Při bezvědomí uložit a přepravit ve stabilní poloze na boku.*

Při styku s kůží:
Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.
Ihned omýt vodou.

Při zasažení očí: *Otevřené oči po více minut oplachovat pod tekoucí vodou a poradit se s lékařem.*

Při požití: *Bohatě zapíjet vodou a dýchat čerstvý vzduch. Neprodleně vyhledat lékaře.*

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: *Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.*

(pokračování na straně 3)

(pokračování strany 2)

Nevhodná hasiva: *Plný proud vody*
5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi
Při zahřátí nebo v případě požáru se vytváří jedovaté plyny.
5.3 Pokyny pro hasiče *Další relevantní informace nejsou k dispozici.*
Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: *Použít ochranný dýchací přístroj.*

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy
Nasadit záchranný dýchací přístroj.
Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.
Nosit osobní ochranný oděv.
6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:
Zabránit vniknutí do kanalizace, výkopů a sklepů.
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).
Použít neutralizační prostředky.
Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.
Zajistit dostatečné větrání.
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
Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.
Zamezit vytváření aerosolů.
Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:
Nepřibližovat se ze zápalnými zdroji - nekouřit.
Zajistit proti elektrostatickému náboji.
Mít připravené ochranné dýchací přístroje.

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.*
Upozornění k hromadnému skladování: *Není nutné.*
Další údaje k podmínkám skladování:
Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.
Skladovat v dobře uzavřených nádobách v chladu a suchu.
Skladovací třída: *3*
7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití *Další relevantní informace nejsou k dispozici.*

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Kontrolní parametry:	
CAS: 67-63-0 propan-2-ol	
NPK	*Krátkodobá hodnota: 1000 mg/m³* *Dlouhodobá hodnota: 500 mg/m³* *I*
CAS: 7647-01-0 kyselina chlorovodíková	
NPK	*Krátkodobá hodnota: 15 mg/m³* *Dlouhodobá hodnota: 8 mg/m³* *I*

(pokračování na straně 4)

(pokračování strany 3)

DNEL		
CAS: 7647-01-0 kyselina chlorovodíková		
Inhalováním	*DNEL krátký*	*15 mg/m³ (dělník) (lokálními účinky)*
		15 mg/m³ (spotřebitel) (lokálními účinky)
	DNEL dlouhodobý	*8 mg/m³ (dělník) (lokálními účinky)*
		8 mg/m³ (spotřebitel) (lokálními účinky)

Další upozornění: *Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.*

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 se zrakem.
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

Ochrana dýchacích cest
Při krátkodobém nebo nízkém zatížení použít dýchací přístroj s filtrem, při intenzívním nebo delším zatížení se musí použít dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

Ochrana rukou:

Ochranné rukavice

Aby bylo zabráněno problémům s pokožkou, je nutno nošení rukavic omezit na minimum.
Používat jen rukavice pro chemikálie s označením CE kategorie III.
Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.

Materiál rukavic
Nitrilkaučuk
přírodní kaučuk (latex)
Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

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

Ochrana očí a obličeje

Uzavřené ochranné brýle

Ochrana kůže: *Pracovní ochranné oblečení*

* ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech
Všeobecné údaje

Skupenství	*Kapalná*
Barva:	*Bezbarvá*
Zápach:	*Alkoholový*
Prahová hodnota zápachu:	*Není určeno.*
Bod tání / bod tuhnutí	*Není určeno.*

(pokračování na straně 5)

(pokračování strany 4)

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 %*
Horní mez:	*12 Vol %*
Bod vzplanutí:	*< 23 °C*
Teplota samovznícení:	*425 °C*
Teplota rozkladu:	*Není určeno.*
pH při 20 °C	*<2*
Viskozita:	
Kinematická viskozita	*Není určeno.*
Kinematická viskozita	
Dynamicky:	*Není určeno.*
Rozpustnost	
vodě:	*Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.*
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	*Není určeno.*
Tlak páry při 20 °C:	*43 hPa*
Tlak páry:	
Hustota a/nebo relativní hustota	
Hustota:	*Není určena.*
Relativní hustota	*Není určeno.*
Hustota páry:	*Není určeno.*

9.2 Další informace

Vzhled:	
Skupenství:	*Kapalná*
Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí	
Zápalná teplota:	*Produkt není samozápalný.*
Výbušné vlastnosti:	*I když produktu nehrozí nebezpečí exploze, je přesto možné nebezpečí exploze ve směsi par se vzduchem.*
Obsah ředidel:	
Organická ředidla:	*15,0 %*
Voda:	*71,4 %*
Obsah netěkavých složek:	*0,0 %*
Změna stavu	
Rychlost odpařování	*Není určeno.*

Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Výbušniny	*odpadá*
Hořlavé plyny	*odpadá*
Aerosoly	*odpadá*
Oxidující plyny	*odpadá*
Plyny pod tlakem	*odpadá*
Hořlavé kapaliny	*Vysoce hořlavá kapalina a páry.*
Hořlavé tuhé látky	*odpadá*
Samovolně reagující látky a směsi	*odpadá*
Samozápalné kapaliny	*odpadá*
Samozápalné tuhé látky	*odpadá*
Samozahřívající se látky a směsi	*odpadá*
Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou	*odpadá*
Oxidující kapaliny	*odpadá*
Oxidující tuhé látky	*odpadá*
Organické peroxidy	*odpadá*
Látky a směsi korozivní pro kovy	*odpadá*

(pokračování na straně 6)

(pokračování strany 5)

Znecitlivělé výbušniny *odpadá*

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita *Další relevantní informace nejsou k dispozici.*
10.2 Chemická stabilita
Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
10.3 Možnost nebezpečných reakcí *Žádné nebezpečné rekce nejsou známy.*
10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit *Další relevantní informace nejsou k dispozici.*
10.5 Neslučitelné materiály: *Další relevantní informace nejsou k dispozici.*
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: *Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.*

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:		
CAS: 67-63-0 propan-2-ol		
Orálně	*LD50*	*5.045 mg/kg (rat)*
Pokožkou	*LD50*	*12.800 mg/kg (rbt)*
Inhalováním	*LC50/4 h*	*30 mg/l (rat)*
CAS: 7647-01-0 kyselina chlorovodíková		
Orálně	*LD50*	*900 mg/kg (rabbit)*

Žíravost/dráždivost pro kůži *Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.*
Vážné poškození očí / podráždění očí *Způsobuje vážné poškození 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
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
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.*
11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému
Žádná z obsažených látek není na seznamu.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita
Aquatická toxicita: *Další relevantní informace nejsou k dispozici.*
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.

(pokračování na straně 7)

(pokračování strany 6)

12.7 Jiné nepříznivé účinky
Další ekologické údaje:
Všeobecná upozornění:
Třída ohrožení vody 1 (Samozařazení):slabé ohrožení vody
Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.
Nesmí nezředěno nebo nezneutralizováno proniknout do odpadních vod nebo jímek.
Odplavení větších množství do kanalizace nebo vodních toků může vést ke snížení hodnoty pH. Nízká hodnota pH škodí vodním organismům. Při zředění na aplikační koncentraci se hodnota pH výrazně zvyšuje, takže odpadní vody vypuštěné do kanalizace po použití výrobku způsobují pouze slabé ohrožení vod.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady
Doporučení: *Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.*

Evropský katalog odpadů	
*16 05 06**	*Laboratorní chemikálie sestávající z nebezpečných látek nebo nebezpečné látky obsahující, včetně směsí laboratorních chemikálií*

Kontaminované obaly:
Doporučení: *Odstranění podle příslušných předpisů.*

* ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo ID číslo

ADR, IMDG, IATA	*UN2924*

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR	*UN2924 LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, ŽÍRAVÁ, J.N. (ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL), KYSELINA CHLOROVODÍKOVÁ)*
IMDG	*FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL), HYDROCHLORIC ACID)*
IATA	*Flammable liquid, corrosive, n.o.s. (containing ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL), HYDROCHLORIC ACID)*

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR

třída	*3 (FC) Hořlavé kapaliny*
Etiketa	*3+8*

IMDG

Class	*3 Hořlavé kapaliny*
Label	*3/8*

(pokračování na straně 8)

(pokračování strany 7)

IATA

Class	*3 Hořlavé kapaliny*
Label	*3 (8)*
14.4 Obalová skupina	
ADR, IMDG, IATA	*II*
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:	*Nedá se použít.*
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	*Varování: Hořlavé kapaliny*
Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):	*338*
EMS-skupina:	*F-E,S-C*
Segregation groups	*(SGG18) Alkalis*
Stowage Category	*B*
Stowage Code	*SW2 Clear of living quarters.*
Segregation Code	*SG35 Stow "separated from" SGG1-acids*
14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO	*Nedá se použít.*

Přeprava/další údaje:

ADR

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*
Přepravní kategorie	*2*
Kód omezení pro tunely:	*D/E*

IMDG

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*
UN "Model Regulation":	*UN 2924 LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, ŽÍRAVÁ, J.N. (ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL), KYSELINA CHLOROVODÍKOVÁ), 3 (8), II*

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi
Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008
Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.
Výstražné symboly nebezpečnosti

GHS02 GHS05

Signální slovo *Nebezpečí*

Nebezpečné komponenty k etiketování:
kyselina chlorovodíková
Standardní věty o nebezpečnosti
H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

(pokračování na straně 9)

(pokračování strany 8)

Pokyny pro bezpečné zacházení

P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte].
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.
P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P321 Odborné ošetření (viz na tomto štítku).
P405 Skladujte uzamčené.
P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

Rady 2012/18/EU
Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I *Žádná z obsažených látek není na seznamu.*
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
Žádná z obsažených látek není na seznamu.

NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148

Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)
Žádná z obsažených látek není na seznamu.

Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ		
Žádná z obsažených látek není na seznamu.		

Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog		
CAS: 7647-01-0	*kyselina chlorovodíková*	*3*

Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi		
CAS: 7647-01-0	*kyselina chlorovodíková*	*3*

Národní předpisy:

Stupeň ohrožení vody: *VOT 1(Samozařazení): slabě ohrožující vodní zdroje.*
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.

16.1 Relevantní věty
H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H302 Zdraví škodlivý při požití.
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
16.3 Doporučené omezení použití

Obor, vydávající bezpečnostní list: *PCC-TWR*
Poradce: *MSDS.pcc@endress.com*
Datum předchozí verze: *09.06.2021*
Číslo předchozí verze: *10*
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

(pokračování na straně 10)

(pokračování strany 9)

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)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
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
Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4
Skin Corr. 1B: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1B
Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1
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**