

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1. Identifikátor výrobku**

Forma výrobku : Směsi  
Název : Staples - Correction Fluid 20ml and 25g  
Kód výrobku : CorrFluid

**1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití****1.2.1. Relevantní určené způsoby použití**

Kategorie hlavního použití : Spotřebitelské použití, Profesionální používání  
Použití látky nebo směsi : korekční Fluid

**1.2.2. Nedoporučené použití**

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

**1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

Kores CE GmbH  
Muthgasse 36  
1190 Vienna - Austria  
T +43 / 1 / 378 07 55 - F +43 / 1 / 318 55 77  
[export@kores-ce.at](mailto:export@kores-ce.at) - [www.kores.com](http://www.kores.com)

**1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Telefonní číslo pro naléhavé situace : 112 (EU)

Země	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace
CZECH REPUBLIC	Toxikologické informační středisko Karlova universita Clinic For Occupational Medicine, 1st Medical Faculty, Karlova universita	Na Bojišti 1 128 00 Prague 2	+420 2 2491 9293 +420 2 2491 5402

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1. Klasifikace látky nebo směsi****Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)**

Flam. Liq. 2 H225  
Aquatic Chronic 2 H411  
Plné znění H-vět viz oddíl 16

**Klasifikace podle směrnice 67/548/EHS [DSD] nebo 1999/45/ES [DPD]**

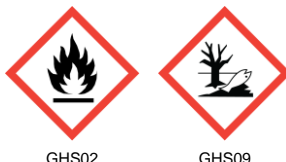
F+; R12  
R52/53  
Plné znění R-vět viz oddíl 16

**Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí**

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

**2.2. Prvky označení****Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]**

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



Signální slovo (CLP) : Nebezpečí  
Standardní věty o nebezpečnosti (CLP) : H225 - Vyroce hořlavá kapalina a páry  
H411 - Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky  
Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP) : P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí  
P210 - Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření  
P233 - Uchovávejte obal těsně uzavřený  
P273 - Zabraňte uvolnění do životního prostředí

### 2.3. Další nebezpečnost

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.1. Látka

Nepoužije se

### 3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle směrnice 67/548/EHS
cyklopentan	(Číslo CAS) 287-92-3 (Číslo ES) 206-016-6 (Indexové číslo) 601-030-00-2	10-50	F; R11 R52/53
křída látká s národně stanoveným limitem (limity) pro expozici na pracovišti (BE, BG, ET, FR, GB, HU)	(Číslo CAS) 1317-65-3 (Číslo ES) 215-279-6	20-50	Neklasifikováno
titan (IV) oxid látká s národně stanoveným limitem (limity) pro expozici na pracovišti (AT, BE, BG, DK, ET, FR, GB, GR, IT, LT, LV, PT, SE)	(Číslo CAS) 13463-67-7 (Číslo ES) 236-675-5	15-40	Neklasifikováno
aceton	(Číslo CAS) 67-64-1 (Číslo ES) 200-662-2 (Indexové číslo) 606-001-00-8	<10	F; R11 Xi; R36 R66 R67
Uhlovodíky, C7-C9, n-alkany, cykloalkany, izoalkany	(Číslo ES) 920-750-0 (REACH-č) 01-2119473851-33	<10	F; R11 Xn; R65 R66 R67 N; R51/53
isobutyl-methakrylát látká s národně stanoveným limitem (limity) pro expozici na pracovišti (AT, DK, ET, LT, SE)	(Číslo CAS) 97-86-9 (Číslo ES) 202-613-0 (Indexové číslo) 607-113-00-X	<10	R10 Xi; R36/37/38 R43 N; R50

Název	Identifikátor výrobku	%	Třídění podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)
cyklopentan	(Číslo CAS) 287-92-3 (Číslo ES) 206-016-6 (Indexové číslo) 601-030-00-2	10-50	Flam. Liq. 2, H225 Aquatic Chronic 3, H412
křída látká s národně stanoveným limitem (limity) pro expozici na pracovišti (BE, BG, ET, FR, GB, HU)	(Číslo CAS) 1317-65-3 (Číslo ES) 215-279-6	20-50	Neklasifikováno
titan (IV) oxid látká s národně stanoveným limitem (limity) pro expozici na pracovišti (AT, BE, BG, DK, ET, FR, GB, GR, IT, LT, LV, PT, SE)	(Číslo CAS) 13463-67-7 (Číslo ES) 236-675-5	15-40	Neklasifikováno
aceton	(Číslo CAS) 67-64-1 (Číslo ES) 200-662-2 (Indexové číslo) 606-001-00-8	<10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Uhlovodíky, C7-C9, n-alkany, cykloalkany, izoalkany	(Číslo ES) 920-750-0 (REACH-č) 01-2119473851-33	<10	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
isobutyl-methakrylát látká s národně stanoveným limitem (limity) pro expozici na pracovišti (AT, DK, ET, LT, SE)	(Číslo CAS) 97-86-9 (Číslo ES) 202-613-0 (Indexové číslo) 607-113-00-X	<10	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400

Plné znění R-vět a H-vět viz článek 16

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis první pomoci

- První pomoc – všeobecné : Osobě v bezvědomí nikdy nic nepodávejte ústy. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc (pokud možno ukažte lékaři etiketu z výrobku).
- První pomoc při vdechnutí : Zajistěte dýchání čerstvého vzduchu. Zajistěte, aby byl postižený v klidu.
- První pomoc při kontaktu s kůží : Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte. Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

- První pomoc při kontaktu s okem : Začněte ihned vyplachovat velkým množstvím vody. Při přetrvávající bolesti, mrkání nebo zarudnutí očí vyhledejte lékařskou pomoc.
- První pomoc při požití : Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Vyhledejte lékařskou pohotovost.

**4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

- Symptomy/poranění : Při očekávaných běžných podmínkách používání se nepředpokládá, že by hrozilo nějaké významné nebezpečí.

**4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Aplikujte symptomatickou léčbu.

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru****5.1. Hasiva**

- Vhodné hasicí prostředky : Pěna. Suchý prášek. Oxid uhličitý. Vodní mlha. Písek.
- Nevhodná hasiva : Nepoužívejte silný proud vody.

**5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

- Nebezpečí požáru : Hořlavá kapalina a páry.
- Nebezpečí výbuchu : Může vytvářet hořlavou/výbušnou směs par se vzduchem.

**5.3. Pokyny pro hasiče**

- Opatření pro hašení požáru : Zasažené nádoby ochlazujte stříkající vodou nebo vodní mlhou. Při hašení požáru chemických látek postupujte opatrně. Zabraňte pronikání vody z hašení do životního prostředí.
- Ochrana při hašení požáru : Nevstupujte do místa požáru bez řádného ochranného vybavení, včetně ochrany dýchacích ústrojí.

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku****6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

- Obecná opatření : Odstraňte zdroje vznícení. Postupujte velmi opatrně, aby nedošlo k výboji statické elektřiny. Uchovávejte mimo dosah nechráněných světél. Zákaz kouření.

**6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze**

- Plány pro případ nouze : Evakuujte nepotřebné pracovníky.

**6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze**

- Ochranné prostředky : Vybavte úklidový tým řádnými ochrannými pomůckami.
- Plány pro případ nouze : Prostory odvětrávejte.

**6.2. Opatření na ochranu životního prostředí**

Zabraňte proniknutí do odpadních vod a obecní kanalizace. Jestliže kapalina pronikne do odpadní vody nebo do veřejné kanalizace, uvědomte o tom příslušné úřady. Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

**6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

- Způsoby čištění : Rozlitou tekutinu nechte co nejdříve vstřebat do inertní pevné látky, např. jílu nebo křemeliny. Uniklý produkt seberte. Skladujte odděleně od ostatních materiálů.

**6.4. Odkaz na jiné oddíly**

Viz nadpis 8. Omezování expozice a osobní ochranné pomůcky.

**ODDÍL 7: Zacházení a skladování****7.1. Opatření pro bezpečné zacházení**

- Další rizika v případě zpracování : S prázdnými nádobami zacházejte opatrně, protože případné zbytkové výpary jsou hořlavé.
- Opatření pro bezpečné zacházení : Před jídlem, pitím nebo kouřením, a než opustíte pracoviště, umyjte si ruce a další vystavené části těla vodou s jemným mýdlem. V místě zpracování zajistěte dobré větrání, aby nedocházelo k hromadění výparů. Uchovávejte mimo dosah nechráněných světél. Zákaz kouření. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. Používejte pouze nářadí z nejjiskřícího kovu.

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

- Technická opatření : Je třeba dodržovat řádné postupy pro uzemnění a zabránit tak výbojům statické elektřiny. Uzemněte obal a odběrové zařízení. Používejte Nevýbušné osvětlení, elektrické zařízení a ventilace zařízení do výbušného prostředí.
- Skladovací podmínky : Uchovávejte obal těsně uzavřený. Uchovávejte pouze v původní nádobě na chladném a dobře větraném místě mimo dosah: Přímé sluneční světlo, Zdroje tepla a vznícení.
- Nekompatibilní látky : Silné zásady. Silné kyseliny.
- Neslučitelné materiály : Zdroje vznícení. Přímé sluneční světlo. Zdroje záru.

### 7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

titan (IV) oxid (13463-67-7)		
Rakousko	Místní název	Titandioxid (Alveolarstaub)
Rakousko	MAK (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup>
Rakousko	MAK krátkodobá hodnota (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Belgie	Místní název	Titane (dioxyde de)
Belgie	Hraniční hodnota (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Bulharsko	Místní název	Титанов диоксид, респирабилен прах
Bulharsko	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Chorvatsko	Místní název	Titanov dioksid
Chorvatsko	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> vdechnutelný prach 4 mg/m <sup>3</sup> dýchatelny prach
Dánsko	Místní název	Titandioxid, beregnet som Ti
Dánsko	Grænseværdie (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	6 mg/m <sup>3</sup>
Estonsko	Místní název	Titaanoksiid
Estonsko	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup>
Francie	Místní název	Titane (dioxyde de),en Ti
Francie	VME (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Řecko	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Lotyšsko	Místní název	Titānadioksīds
Lotyšsko	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Litva	Místní název	Titano dioksidas
Litva	IPRV (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup>
Portugalsko	Místní název	Dióxido de titânio
Portugalsko	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Švédsko	Místní název	Titanium dioxide total dust
Švédsko	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	5 ppm
Velká Británie	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Island	Místní název	Títandíoxíð, sem Ti
Island	OEL (8 hours ref) (mg/m <sup>3</sup> )	6 mg/m <sup>3</sup>
Norsko	Místní název	Titandioksid
Norsko	Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup>
Švýcarsko	Místní název	Dioxyde de titane
Švýcarsko	VME (mg/m <sup>3</sup> )	3 mg/m <sup>3</sup>
Austrálie	Místní název	Titanium dioxide
Austrálie	TWA (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Austrálie	Poznámka (AU)	(a)
USA - ACGIH	Místní název	Titanium dioxide
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>
USA - ACGIH	Poznámka (ACGIH)	LRT irr; A3
USA - OSHA	Místní název	Titanium dioxide (Total dust)
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	15 mg/m <sup>3</sup>
cyklopentan (287-92-3)		
Belgie	Místní název	Cyclopentane
Belgie	Hraniční hodnota (mg/m <sup>3</sup> )	1800 mg/m <sup>3</sup>
Belgie	Hraniční hodnota (ppm)	600 ppm
Dánsko	Místní název	Cyclopentan
Dánsko	Grænseværdie (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	850 mg/m <sup>3</sup>
Dánsko	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	300 ppm

<b>cyklopentan (287-92-3)</b>		
Francie	Místní název	Cyclopentane
Francie	VME (mg/m <sup>3</sup> )	1720 mg/m <sup>3</sup>
Francie	VME (ppm)	600 ppm
Řecko	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1720 mg/m <sup>3</sup>
Řecko	OEL TWA (ppm)	600 ppm
Irsko	Místní název	Cyclopentane
Irsko	OEL (8 hours ref) (mg/m <sup>3</sup> )	1720 mg/m <sup>3</sup>
Irsko	OEL (8 hours ref) (ppm)	600 ppm
Portugalsko	Místní název	Ciclopentano
Portugalsko	OEL TWA (ppm)	600 ppm
Island	Místní název	Sýklópentan
Island	OEL (8 hours ref) (mg/m <sup>3</sup> )	850 mg/m <sup>3</sup>
Island	OEL (8 hours ref) (ppm)	300 ppm
Švýcarsko	Místní název	Cyclopentane
Švýcarsko	VME (mg/m <sup>3</sup> )	1720 mg/m <sup>3</sup>
Švýcarsko	VME (ppm)	600 ppm
Austrálie	Místní název	Cyclopentane
Austrálie	TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1720 mg/m <sup>3</sup>
Austrálie	TWA (ppm)	600 ppm
USA - ACGIH	Místní název	Cyclopentane
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	600 ppm
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	600 ppm
USA - ACGIH	Poznámka (ACGIH)	URT, eye, & skin irr; CNS impair
<b>křída (1317-65-3)</b>		
Belgie	Místní název	Calcium (carbonate de)
Belgie	Hraniční hodnota (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Bulharsko	Místní název	Калциев карбонат
Bulharsko	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Chorvatsko	Místní název	Limeston (sedimentna stijena)
Chorvatsko	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> vdechnutelný prach 4 mg/m <sup>3</sup> dýchatelny prach
Estonsko	Místní název	Kaltsiumkarbonaat peentolm
Estonsko	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	105 mg/m <sup>3</sup>
Francie	VME (mg/m <sup>3</sup> )	Calcium (carbonate de), 10 mg/m <sup>3</sup> ; France; Time-weighted average exposure limit 8 h; VL: Valeur non réglementaire indicative
Maďarsko	Místní název	KALCIUM-KARBONÁT
Maďarsko	AK-érték	10 mg/m <sup>3</sup>
Velká Británie	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Švýcarsko	Místní název	Carbonate de calcium
Švýcarsko	VME (mg/m <sup>3</sup> )	3 mg/m <sup>3</sup>
<b>isobutyl-methakrylát (97-86-9)</b>		
Rakousko	Místní název	Isobutylmethacrylat
Rakousko	MAK (mg/m <sup>3</sup> )	300 mg/m <sup>3</sup>
Rakousko	MAK (ppm)	50 ppm
Rakousko	MAK krátkodobá hodnota (mg/m <sup>3</sup> )	450 mg/m <sup>3</sup>
Rakousko	MAK krátkodobá hodnota (ppm)	75 ppm
Rakousko	Poznámka (AT)	Sh
Dánsko	Místní název	Isobutylmethacrylat (2000)
Dánsko	Grænseværdie (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	145 mg/m <sup>3</sup>
Dánsko	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	25 ppm
Estonsko	Místní název	Isobutüülmetakrülaat
Estonsko	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	300 mg/m <sup>3</sup>

<b>isobutyl-methakrylát (97-86-9)</b>		
Estonsko	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Estonsko	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	450 mg/m <sup>3</sup>
Estonsko	OEL STEL (ppm)	75 ppm
Litva	Místní název	Izobutilmetakrilatas
Litva	IPRV (mg/m <sup>3</sup> )	300 mg/m <sup>3</sup>
Litva	IPRV (ppm)	50 ppm
Litva	TPRV (mg/m <sup>3</sup> )	450 mg/m <sup>3</sup>
Litva	TPRV (ppm)	75 ppm
Litva	Poznámka (LT)	J
Slovinsko	Místní název	2-metilpropilmetakrilat
Slovinsko	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	300 mg/m <sup>3</sup>
Švédsko	Místní název	Isobutyl methacrylate
Švédsko	nivågränsvärde (NVG) (mg/m <sup>3</sup> )	300 mg/m <sup>3</sup>
Švédsko	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	50 ppm
Švédsko	kortidsvärde (KTV) (mg/m <sup>3</sup> )	450 mg/m <sup>3</sup>
Švédsko	kortidsvärde (KTV) (ppm)	75 ppm
Island	Místní název	Ísóbútýlmetakrylát
Island	OEL (8 hours ref) (mg/m <sup>3</sup> )	290 mg/m <sup>3</sup>
Island	OEL (8 hours ref) (ppm)	50 ppm
Island	Notes (IS)	O
Norsko	Místní název	Isobutylmetakrylat
Norsko	Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )	300 mg/m <sup>3</sup>
Norsko	Gjennomsnittsverdier (AN) (ppm)	50 ppm
Norsko	Merknader (NO)	A
<b>aceton (67-64-1)</b>		
EU	Místní název	Acetone
EU	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV TWA (ppm)	500 ppm
Rakousko	Místní název	Aceton
Rakousko	MAK (mg/m <sup>3</sup> )	1200 mg/m <sup>3</sup>
Rakousko	MAK (ppm)	500 ppm
Rakousko	MAK krátkodobá hodnota (mg/m <sup>3</sup> )	4800 mg/m <sup>3</sup>
Rakousko	MAK krátkodobá hodnota (ppm)	2000 ppm
Belgie	Místní název	Acétone
Belgie	Hraniční hodnota (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Belgie	Hraniční hodnota (ppm)	500 ppm
Belgie	Krátkodobá hodnota (mg/m <sup>3</sup> )	2420 mg/m <sup>3</sup>
Belgie	Krátkodobá hodnota (ppm)	1000 ppm
Bulharsko	Místní název	Ацетон•
Bulharsko	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	600 mg/m <sup>3</sup>
Bulharsko	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	1400 mg/m <sup>3</sup>
Chorvatsko	Místní název	Aceton
Chorvatsko	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Chorvatsko	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	500 ppm
Chorvatsko	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m <sup>3</sup> )	3620 mg/m <sup>3</sup>
Chorvatsko	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (ppm)	1500 ppm
Chorvatsko	Naznake (HR)	F, Xi EU*
Česká republika	Místní název	Aceton

<b>aceton (67-64-1)</b>		
Česká republika	Expoziční limity (PEL) (mg/m <sup>3</sup> )	800 mg/m <sup>3</sup>
Česká republika	Expoziční limity (PEL) (ppm)	337 ppm
Česká republika	Expoziční limity (NPK-P) (mg/m <sup>3</sup> )	1500 mg/m <sup>3</sup>
Česká republika	Expoziční limity (NPK-P) (ppm)	632 ppm
Dánsko	Místní název	Acetone
Dánsko	Grænseværdie (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	600 mg/m <sup>3</sup>
Dánsko	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	250 ppm
Dánsko	Anmærkninger (DK)	E
Estonsko	Místní název	Atsetoon (2-propanoon)
Estonsko	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Estonsko	OEL TWA (ppm)	500 ppm
Francie	Místní název	Acétone
Francie	VME (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Francie	VME (ppm)	500 ppm
Francie	VLE (mg/m <sup>3</sup> )	2420 mg/m <sup>3</sup>
Francie	VLE (ppm)	1000 ppm
Německo	Místní název	Aceton
Německo	TRGS 900 Toleranční mez na pracovišti (mg/m <sup>3</sup> )	1200 mg/m <sup>3</sup>
Německo	TRGS 900 Toleranční mez na pracovišti (ppm)	500 ppm
Německo	Poznámka (TRGS 900)	DFG,EU
Řecko	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1780 mg/m <sup>3</sup>
Řecko	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	3560 mg/m <sup>3</sup>
Maďarsko	Místní název	ACETON
Maďarsko	AK-érték	1210 mg/m <sup>3</sup>
Maďarsko	CK-érték	2420 mg/m <sup>3</sup>
Maďarsko	Megjegyzések (HU)	i; EU1
Irsko	Místní název	Acetone
Irsko	OEL (8 hours ref) (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Irsko	OEL (8 hours ref) (ppm)	500 ppm
Irsko	Notes (IE)	IOELV
Itálie	Místní název	Acetone
Itálie	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Itálie	OEL TWA (ppm)	500 ppm
Lotyšsko	Místní název	Acetons (2-propanons, dimetilketons)
Lotyšsko	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Lotyšsko	OEL TWA (ppm)	500 ppm
Litva	Místní název	Acetonas
Litva	IPRV (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Litva	IPRV (ppm)	500 ppm
Litva	TPRV (mg/m <sup>3</sup> )	2420 mg/m <sup>3</sup>
Litva	TPRV (ppm)	1000 ppm
Lucembursko	Místní název	Acétone
Lucembursko	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Lucembursko	OEL TWA (ppm)	500 ppm
Malta	Místní název	Acetone
Malta	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Malta	OEL TWA (ppm)	500 ppm
Nizozemsko	Místní název	Aceton
Nizozemsko	Grenswaarde TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>

aceton (67-64-1)		
Nizozemsko	Grenswaarde TGG 8H (ppm)	Aceton,501 ppm; Netherlands; Time-weighted average exposure limit 8 h; Public occupational exposure limit value
Nizozemsko	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m <sup>3</sup> )	2420 mg/m <sup>3</sup>
Nizozemsko	Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	Aceton,1002 ppm; Netherlands; Short time value; Public occupational exposure limit value
Polsko	Místní název	Aceton
Polsko	NDS (mg/m <sup>3</sup> )	600 mg/m <sup>3</sup>
Polsko	NDSch (mg/m <sup>3</sup> )	1800 mg/m <sup>3</sup>
Portugalsko	Místní název	Acetona
Portugalsko	OEL TWA (ppm)	500 ppm
Portugalsko	OEL STEL (ppm)	750 ppm
Rumunsko	Místní název	Acetona
Rumunsko	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Rumunsko	OEL TWA (ppm)	500 ppm
Slovinsko	Místní název	aceton
Slovinsko	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Slovinsko	OEL TWA (ppm)	500 ppm
Švédsko	Místní název	Acetone
Švédsko	nivågränsvärde (NVG) (mg/m <sup>3</sup> )	600 mg/m <sup>3</sup>
Švédsko	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	250 ppm
Švédsko	kortidsvärde (KTV) (mg/m <sup>3</sup> )	1200 mg/m <sup>3</sup>
Švédsko	kortidsvärde (KTV) (ppm)	500 ppm
Velká Británie	Místní název	Acetone
Velká Británie	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Velká Británie	WEL TWA (ppm)	500 ppm
Velká Británie	WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	3620 mg/m <sup>3</sup>
Velká Británie	WEL STEL (ppm)	1500 ppm
Island	Místní název	Aseton (2-própanón)
Island	OEL (8 hours ref) (mg/m <sup>3</sup> )	600 mg/m <sup>3</sup>
Island	OEL (8 hours ref) (ppm)	250 ppm
Norsko	Místní název	Aceton
Norsko	Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )	295 mg/m <sup>3</sup>
Norsko	Gjennomsnittsverdier (AN) (ppm)	125 ppm
Švýcarsko	Místní název	Acétone
Švýcarsko	VME (mg/m <sup>3</sup> )	1200 mg/m <sup>3</sup>
Švýcarsko	VME (ppm)	500 ppm
Švýcarsko	VLE (mg/m <sup>3</sup> )	2400 mg/m <sup>3</sup>
Švýcarsko	VLE (ppm)	1000 ppm
Švýcarsko	Poznámka (CH)	4x15
Austrálie	Místní název	Acetone
Austrálie	TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1185 mg/m <sup>3</sup>
Austrálie	TWA (ppm)	500 ppm
Austrálie	STEL (mg/m <sup>3</sup> )	2375 mg/m <sup>3</sup>
Austrálie	STEL (ppm)	1000 ppm
USA - ACGIH	Místní název	Acetone
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	200 ppm
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	500 ppm
USA - ACGIH	Poznámka (ACGIH)	eye irr; CNS impair; BEI
USA - OSHA	Místní název	Acetone
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	2400 mg/m <sup>3</sup>
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	1000 ppm



**8.2. Omezování expozice**

Vhodné technické kontroly	: Zajistěte přiměřenou celkovou a místní sací ventilaci.
Osobní ochranné pomůcky	: Zabraňte veškerému zbytečnému vystavení této látce.
Ochrana rukou	: Při opakovaném nebo dlouhodobějším kontaktu používejte rukavice. Není nutné pro běžné podmínky používání
Ochrana očí	: Není nutné pro běžné podmínky používání
Ochrana dýchání	: Může-li při používání docházet k expozici vdechováním, doporučuje se používat ochranné dýchací pomůcky
Další informace	: Během používání nejzte, nepijte a nekuřte.

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství	: Kapalina
Barva	: Bílý.
Zápach	: Charakteristická.
Práh zápachu	: Nejsou dostupné žádné údaje
pH	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní rychlost odpařování (butylacetátem=1)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod tání / rozmezí bodu tání	: Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota tuhnutí	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod varu	: 55 - 60 °C
Bod vzplanutí	: -42 °C
Teplota samovznícení	: Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota rozkladu	: Nejsou dostupné žádné údaje
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Vysoce hořlavá kapalina a páry
Tlak páry	: 40 hPa 20°C
Relativní hustota par při 20 °C	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota	: Nejsou dostupné žádné údaje
Hustota	: 1,3 - 1,5 g/cm <sup>3</sup>
Rozpustnost	: nerozpustný ve vodě.
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, kinematická	: > 340 mm <sup>2</sup> /s 25°C
Viskozita, dynamická	: Nejsou dostupné žádné údaje
Výbušnost	: Nejsou dostupné žádné údaje
Oxidační vlastnosti	: Nejsou dostupné žádné údaje
Limity výbušnosti	: 1 - 6,5 obj. %

**9.2. Další informace**

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita****10.1. Reaktivita**

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

**10.2. Chemická stabilita**

Hořlavá kapalina a páry. Může vytvářet hořlavou/výbušnou směs par se vzduchem.

**10.3. Možnost nebezpečných reakcí**

Nebylo stanoveno.

**10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Přímé sluneční světlo. Extrémně vysoké nebo nízké teploty. Otevřený oheň. Přehřívání. Žár. Jiskry.

**10.5. Neslučitelné materiály**

Silné kyseliny. Silné zásady.

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Dým. Oxid uhelnatý. Oxid uhličitý. Mohou se z něj uvolňovat hořlavé plyny.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### 11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita : Neklasifikováno

<b>titan (IV) oxid (13463-67-7)</b>	
LD50, orálně, potkan	> 10000 mg/kg (Rat; OECD 425: Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure; Experimental value; > 5000 mg/kg bodyweight; Rat; Experimental value)
LD50 potřísnění kůže u králíků	> 10000 mg/kg (Rabbit; Experimental value)
LC50, inhalačně, potkan (mg/l)	> 6,8 mg/l/4 h (Rat; Experimental value)

<b>cyklopentan (287-92-3)</b>	
LD50, orálně, potkan	11400 mg/kg (Rat)
LC50, inhalačně, potkan (mg/l)	106 mg/l/4 h (Rat)

<b>Uhlovodíky, C7-C9, n-alkany, cykloalkany, izoalkany</b>	
LD50, orálně, potkan	> 5000 mg/kg
LD50 potřísnění kůže u králíků	> 2800 mg/kg
LC50 potkan inhalačně (výpary - mg/l/4 h)	> 23,3 mg/l/4 h

<b>křída (1317-65-3)</b>	
LD50, orálně, potkan	6450 mg/kg (Rat; Literature study)

<b>isobutyl-methakrylát (97-86-9)</b>	
LD50, orálně, potkan	> 5000 mg/kg (Rat; Equivalent or similar to OECD 401; Experimental value; 9590 mg/kg bodyweight; Rat)

<b>aceton (67-64-1)</b>	
LD50, orálně, potkan	5800 mg/kg (Rat; Equivalent or similar to OECD 401; Experimental value)
LD50 potřísnění kůže u králíků	20000 mg/kg (Rabbit; Experimental value; Equivalent or similar to OECD 402)
LC50, inhalačně, potkan (mg/l)	71 mg/l/4 h (Rat; Experimental value; 76 mg/l/4h; Rat; Experimental value)
LC50 potkan inhalačně (ppm)	30000 ppm/4 h (Rat; Experimental value)

žiravost/dráždivost pro kůži	: Neklasifikováno Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Vážné poškození očí / podráždění očí	: Neklasifikováno Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	: Neklasifikováno Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Mutagenita v zárodečných buňkách	: Neklasifikováno Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Karcinogenita	: Neklasifikováno Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Toxicita pro reprodukci	: Neklasifikováno Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	: Neklasifikováno Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	: Neklasifikováno Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
Nebezpečnost při vdechnutí	: Neklasifikováno Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

<b>Kores - Correction Fluid</b>	
Viskozita, kinematická	> 340 mm <sup>2</sup> /s 25°C

Možné nežádoucí účinky na lidské zdraví a příznaky : Podle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### 12.1. Toxicita

Ekologie - voda : Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

<b>titan (IV) oxid (13463-67-7)</b>	
LC50 ryby 1	> 1000 mg/l (96 h; Pimephales promelas)

<b>titan (IV) oxid (13463-67-7)</b>	
EC50 dafnie 1	< 1000 mg/l (432 h; Daphnia magna; Static system)
LC50 ryby 2	> 1 g/l (96 h; Leuciscus idus)
EC50 dafnie 2	< 500 mg/l (720 h; Daphnia magna; Static system)
Mezní limit pro řasy 1	61 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata)
<b>cyklopentan (287-92-3)</b>	
LC50 ryby 1	100 mg/l (96 h; Pisces)
EC50 dafnie 1	10,5 mg/l (48 h; Daphnia magna)
Mezní limit pro řasy 1	262 mg/l (72 h; Algae)
<b>isobutyl-methakrylát (97-86-9)</b>	
LC50 ryby 1	100 - 1000 mg/l (96 h; Pisces; GLP)
LC50 jiné vodní organismy 1	100 - 1000 mg/l (96 h)
EC50 dafnie 1	> 130 mg/l (48 h; Daphnia magna)
LC50 ryby 2	92 mg/l (48 h; Leuciscus idus)
Mezní limit pro jiné vodní organismy 1	100 - 1000,96 h
Mezní limit pro řasy 1	16 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata; GLP)
<b>aceton (67-64-1)</b>	
LC50 ryby 1	6210 mg/l (96 h; Pimephales promelas; Nominal concentration)
EC50 dafnie 1	8800 mg/l (48 h; Daphnia pulex)
LC50 ryby 2	5540 mg/l 96 h; Salmo gairdneri (Oncorhynchus mykiss)
TLM pro ryby 1	13000 ppm (96 h; Gambusia affinis; Turbulent water)
TLM pro ryby 2	> 1000 ppm (96 h; Pisces)
Mezní limit pro jiné vodní organismy 1	3000 mg/l (Plankton)
Mezní limit pro jiné vodní organismy 2	28 mg/l (Protozoa)
Mezní limit pro řasy 1	7500 mg/l (Scenedesmus quadricauda; pH = 7)
Mezní limit pro řasy 2	3400 mg/l (48 h; Chlorella sp.)

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

<b>Kores - Correction Fluid</b>	
Perzistence a rozložitelnost	Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky v životním prostředí.
<b>titan (IV) oxid (13463-67-7)</b>	
Perzistence a rozložitelnost	Biologická odbouratelnost: Nepoužije se. Nízký potenciál pro Podmínky, kterým je třeba zabránit.
Biochemická spotřeba kyslíku (BSK)	Not applicable
Chemická spotřeba kyslíku (CHSK)	Not applicable
ThOD	Not applicable
BSK (% TSK)	Not applicable
<b>cyklopentan (287-92-3)</b>	
Perzistence a rozložitelnost	Není snadno biologicky odbouratelný ve vodě.
Biochemická spotřeba kyslíku (BSK)	0,56 g O <sub>2</sub> /g látky
ThOD	3,42 g O <sub>2</sub> /g látky
BSK (% TSK)	< % TSK (5 day(s)) < 0.5
<b>křída (1317-65-3)</b>	
Perzistence a rozložitelnost	Biologická odbouratelnost: Nepoužije se.
Biochemická spotřeba kyslíku (BSK)	Nepoužije se
Chemická spotřeba kyslíku (CHSK)	Nepoužije se
ThOD	Nepoužije se
BSK (% TSK)	Nepoužije se
<b>isobutyl-methakrylát (97-86-9)</b>	
Perzistence a rozložitelnost	Biologicky snadno rozložitelný ve vodě. Nízký potenciál pro Podmínky, kterým je třeba zabránit. Fotolýza na vzduchu.

<b>aceton (67-64-1)</b>	
Perzistence a rozložitelnost	Biologicky snadno rozložitelný ve vodě. Biologicky odbouratelný v půdě. Biologicky odbouratelný v půdě v anaerobních podmínkách. Ne (test) údaje nejsou k dispozici na mobilitu látka. Nebylo stanoveno.
Biochemická spotřeba kyslíku (BSK)	1,43 g O <sub>2</sub> /g látky
Chemická spotřeba kyslíku (CHSK)	1,92 g O <sub>2</sub> /g látky
ThOD	2,20 g O <sub>2</sub> /g látky
BSK (% TSK)	(20 day(s)) 0.872

### 12.3. Bioakumulační potenciál

<b>Kores - Correction Fluid</b>	
Bioakumulační potenciál	Nebylo stanoveno.

<b>titan (IV) oxid (13463-67-7)</b>	
Bioakumulační potenciál	Ne bioakumulační.

<b>cyklopentan (287-92-3)</b>	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	2,05 - 3 (Experimental value)
Bioakumulační potenciál	Nízký bioakumulační potenciál (Log Kow < 4).

<b>křída (1317-65-3)</b>	
Bioakumulační potenciál	Bioakumulační potenciál: Nejsou dostupné žádné údaje.

<b>isobutyl-methakrylát (97-86-9)</b>	
BCF ryby 1	64 (Pisces)
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	2,95 (Experimental value; OECD 107: Partition Coefficient (n-octanol/water): Shake Flask Method; 20 °C)
Bioakumulační potenciál	Nízký bioakumulační potenciál (Log Kow < 4).

<b>aceton (67-64-1)</b>	
BCF ryby 1	0,69 (Pisces)
BCF jiné vodní organismy 1	3
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	-0,24 (Test data)
Bioakumulační potenciál	Ne bioakumulační. Nebylo stanoveno.

### 12.4. Mobilita v půdě

<b>cyklopentan (287-92-3)</b>	
Povrchové napětí	0,023 N/m

<b>aceton (67-64-1)</b>	
Povrchové napětí	0,0237 N/m

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 12.6. Jiné nepříznivé účinky

Další informace : Zabraňte uvolnění do životního prostředí

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

<b>13.1. Metody nakládání s odpady</b>	
Doporučení pro likvidaci odpadu	: Likvidujte bezpečným způsobem podle místních/národních předpisů. Odstraňte obsah/obal licenci odpadu centrum v souladu s místními / regionálními / národními / mezinárodními předpisy.
Další informace	: S prázdnými nádobami zacházejte opatrně, protože případné zbytkové výpary jsou hořlavé.
Ekologie - odpadní materiály	: Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
Kód podle evropského seznamu odpadů (LoW)	: 20 01 27* - barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky

H kód	: H3-A - „Vysoce hořlavé“: — látky a přípravky, které mají bod vzplanutí nižší než 21 °C (včetně extrémně hořlavých kapalin), nebo — látky a přípravky, které se mohou zahřívát a nakonec se vznítí ve styku se vzduchem při pokojové teplotě bez jakéhokoliv použití energie, nebo — pevné látky a přípravky, které se mohou snadno vznítit po krátkém styku se zdrojem zapálení a které pokračují v hoření nebo vyhoří po jeho odstranění, nebo — plynné látky a přípravky, které jsou hořlavé na vzduchu za normálního tlaku, nebo — látky a přípravky, které ve styku s vodou nebo vlhkým vzduchem uvolňují vysocě hořlavé plyny v nebezpečných množstvích.
-------	--

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s předpisy ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. Číslo OSN

Číslo OSN (ADR)	: 1993
Číslo OSN (IMDG)	: 1993
Číslo OSN (IATA)	: 1993
Číslo OSN (ADN)	: 1993
Číslo OSN (RID)	: 1993

#### 14.2. Příslušný název OSN pro zásilku

Oficiální pojmenování pro přepravu (ADR)	: LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N.
Oficiální pojmenování pro přepravu (IMDG)	: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Oficiální pojmenování pro přepravu (IATA)	: Flammable liquid, n.o.s.
Oficiální pojmenování pro přepravu (ADN)	: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Oficiální pojmenování pro přepravu (RID)	: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Popis přepravního dokladu (ADR)	: UN 1993 LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N. (CONTAINS ; isobutyl-methakrylát(97-86-9) ; cyklopentan(287-92-3) ; aceton(67-64-1)), 3, II, (D/E), NEBEZPEČNÝ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ
Popis přepravního dokladu (IMDG)	: UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S., 3, II, ZPŮSOBUJE ZNEČIŠTĚNÍ MOŘSKÉ VODY/NEBEZPEČNÝ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

#### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

##### ADR

Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (ADR)	: 3
Bezpečnostní značky (ADR)	: 3



##### IMDG

Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (IMDG)	: 3
Bezpečnostní značky (IMDG)	: 3



##### IATA

Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (IATA)	: 3
Bezpečnostní značky (IATA)	: 3



**ADN**

Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (ADN) : 3

Bezpečnostní značky (ADN) : 3

**RID**

Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (RID) : 3

Bezpečnostní značky (RID) : 3

**14.4. Obalová skupina**

Obalová skupina (ADR) : II

Obalová skupina (IMDG) : II

Balicí skupina (IATA) : II

Balicí skupina (ADN) : II

Obalová skupina (RID) : II

**14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí**

Nebezpečný pro životní prostředí : Ano

Způsobuje znečištění mořské vody : Ano

Další informace : Nejsou dostupné žádné doplňující informace

**14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele****14.6.1. Pozemní přeprava**

Klasifikační kódy (ADR) : F1

Zvláštní předpis (ADR) : 274, 601, 640D

Omezená množství (ADR) : 1l

Vyňaté množství (ADR) : E2

Pokyny pro balení (ADR) : P001, IBC02, R001

Ustanovení pro společné balení (ADR) : MP19

Pokyny pro přemístitelné cisterny a kontejnery : T7

Zvláštní ustanovení pro přemístitelné cisterny a kontejnery pro volně ložené látky (ADR) : TP1, TP8, TP28

Kód cisterny (ADR) : LGBF

Vozidlo pro přepravu cisteren : FL

Přepavní kategorie (ADR) : 2

Zvláštní pokyny pro přepravu - provoz (ADR) : S2, S20

Číslo nebezpečnosti (Kemlerův kód) : 33

Oranžové tabulky :



Kód omezení vjezdu do tunelu (ADR) : D/E

Kód EAC : •3YE

**14.6.2. Doprava po moři**

Zvláštní předpis (IMDG) : 274

---

Omezené množství (IMDG)	: 1 L
Vyňaté množství (IMDG)	: E2
Pokyny pro balení (IMDG)	: P001
Balící pokyny podle IBC (IMDG)	: IBC02
Pokyny pro cisterny (IMDG)	: T7
Zvláštní ustanovení pro cisterny (IMDG)	: TP1, TP8, TP28
Č. EmS (požár)	: F-E
Č. EmS (rozsypání)	: S-E
Kategorie zajištění nákladu (IMDG)	: B

**14.6.3. Letecká přeprava**

Výjimečně malé množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: E2
Malé množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: Y341
Malé max. čisté množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: 1L
Balící pokyny pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: 353
Max. čisté množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: 5L
Balící pokyny podle CAO (IATA)	: 364
Max. čisté množství podle CAO (IATA)	: 60L
Zvláštní předpis (IATA)	: A3
Kód ERG (IATA)	: 3H

**14.6.4. Vnitrozemská lodní doprava**

Kód klasifikace (ADN)	: F1
Zvláštní předpis (ADN)	: 274, 61, 64D
Omezená množství (ADN)	: 1 L
Vyňaté množství (ADN)	: E2
Přeprava povolena (ADN)	: T
Požadované vybavení (ADN)	: PP, EX, A
Odvětrávání (ADN)	: VE01
Počet modrých kuželů / světel (ADN)	: 1
Přeprava zakázána (ADN)	: Žádná
Nepodléhá předpisům ADN	: Žádná

**14.6.5. Železniční přeprava**

Klasifikační kódy (RID)	: F1
Zvláštní předpis (RID)	: 274, 601, 640D
Omezené množství (RID)	: 1L
Vyňaté množství (RID)	: E2
Pokyny pro balení (RID)	: P001, IBC02, R001
Ustanovení pro společné balení (RID)	: MP19
Pokyny pro přemístitelné cisterny a kontejnery pro volně ložené látky (RID)	: T7
Zvláštní ustanovení pro přemístitelné cisterny a kontejnery pro volně ložené látky (RID)	: TP1, TP8, TP28
Kódy cisteren pro cisterny RID (RID)	: LGBF
Přepravní kategorie (RID)	: 2
Expresní balíky (colis express) (RID)	: CE7
Identifikační číslo nebezpečí (RID)	: 33
Přeprava zakázána (RID)	: Žádná

**14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC**

Nepoužije se

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

##### 15.1.1. Předpisy EU

Podle přílohy XVII nařízení REACH (ES) č. 1907/2006 platí tato omezení:

3. Tekuté látky nebo směsi považované za nebezpečné podle směrnice 1999/45/ES nebo splňující kritéria některé z následujících tříd nebo kategorií nebezpečnosti stanovených v příloze I k nařízení (ES) č. 1272/2008	Kores - Correction Fluid - cyklopentan - aceton - Uhlovodíky, C7-C9, n-alkany, cykloalkany, izoalkany - isobutyl-methakrylát
3.a. Látky nebo směsi splňující kritéria některé z následujících tříd nebo kategorií nebezpečnosti stanovených v příloze I k nařízení (ES) č. 1272/2008: Třída nebezpečnosti 2.1 až 2.4, 2.6 a 2.7, 2.8 typ A a B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategorie 1 a 2, 2.14 kategorie 1 a 2, 2.15 typ A až F	Kores - Correction Fluid - cyklopentan - aceton - Uhlovodíky, C7-C9, n-alkany, cykloalkany, izoalkany - isobutyl-methakrylát
3.b. Látky nebo směsi splňující kritéria některé z následujících tříd nebo kategorií nebezpečnosti stanovených v příloze I k nařízení (ES) č. 1272/2008: třída nebezpečnosti 3.1 až 3.6, 3.7 nežádoucí účinky na pohlavní funkci a plodnost nebo vývoj, 3.8 jiné než narkotické účinky, 3.9 a 3.10	aceton - Uhlovodíky, C7-C9, n-alkany, cykloalkany, izoalkany - isobutyl-methakrylát
3.c. Látky nebo směsi splňující kritéria některé z následujících tříd nebo kategorií nebezpečnosti stanovených v příloze I k nařízení (ES) č. 1272/2008: Třída nebezpečnosti 4.1	Kores - Correction Fluid - cyklopentan - Uhlovodíky, C7-C9, n-alkany, cykloalkany, izoalkany - isobutyl-methakrylát
40. Látky klasifikované jako hořlavé plyny kategorie 1 nebo 2, hořlavé kapaliny kategorie 1, 2 nebo 3, hořlavé tuhé látky kategorie 1 nebo 2, látky a směsi, které při styku s vodou uvolňují hořlavé plyny, kategorie 1, 2 nebo 3, samozápalné kapaliny kategorie 1 nebo samozápalné tuhé látky kategorie 1 bez ohledu na to, zda jsou uvedeny v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008.	Kores - Correction Fluid - cyklopentan - aceton - Uhlovodíky, C7-C9, n-alkany, cykloalkany, izoalkany - isobutyl-methakrylát

Neobsahuje žádnou látku uvedenou na seznamu látek pro případné zahrnutí do přílohy XIV nařízení REACH

Neobsahuje látky uvedené v příloze XIV k nařízení REACH

##### 15.1.2. Národní předpisy

###### Německo

Třída nebezpečnosti pro vodu (WGK)	: 3 - silně ohrožující vody
Poznámka k WGK	: Classification water polluting based on the components in compliance with Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS) of 27 July 2005 (Anhang 4)
Skladovací třída (LKG)	: LGK 3 - Flammable liquids
Třída VbF	: A I - Liquids with a flashpoint below 21°C

#### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo vypracováno hodnocení chemické bezpečnosti

### ODDÍL 16: Další informace

Zdroje dat : NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006.

Další informace : Žádné.

Plné znění R-vět, H-vět a EUH-vět:

Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2
Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3
Asp. Tox. 1	Nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
Flam. Liq. 2	Hořlavé kapaliny, kategorie 2
Flam. Liq. 3	Hořlavé kapaliny, kategorie 3
Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže, kategorie nebezpečnosti 1
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, narkotické účinky
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, podráždění dýchacích cest
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry
H226	Hořlavá kapalina a páry
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt



H315	Dráždí kůži
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci
H319	Způsobuje vážné podráždění očí
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
R10	Hořlavý
R11	Vysoce hořlavý
R12	Extrémně hořlavý
R36	Dráždí oči
R36/37/38	Dráždí oči, dýchací orgány a kůži
R43	Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží
R50	Vysoce toxický pro vodní organismy
R51/53	Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí
R52/53	Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí
R65	Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic
R66	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže
R67	Vdechování par může způsobit ospalost a závratě
F	Vysoce hořlavý
F+	Extrémně hořlavý
N	Nebezpečný pro životní prostředí
Xi	Dráždivý
Xn	Zdraví škodlivý

SDS EU Mod H F (REACH ANNEX II)

*Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku.*