

## ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

### 1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku : Směsi  
název výrobku : Cid 20  
Kód výrobku : 2

### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

#### 1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 1.2.2. Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

CID LINES NV  
Waterpoortstraat, 2  
B-8900 Ieper - Belgique  
T + 32 57 21 78 77 - F +32 57 21 78 79  
[sds@cidlines.com](mailto:sds@cidlines.com) - <http://www.cidlines.com>

### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Země	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace
Česká republika	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00 Praha 2	+420 224 919 293 +420 224 915 402
CZECH REPUBLIC	Toxikologické informační středisko Clinic For Occupational Medicine, 1st Medical Faculty, Charles University	Na Bojišti 1 128 08 Praha 2	+42 2 2491 9293 +42 2 2491 5402
Worldwide	<a href="http://www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/en">www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/en</a>		

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Carc.Cat.3; R40  
Muta.Cat.3; R68  
Xn; R20/21/22  
R42  
C; R34  
R43

Plné znění R-vět viz oddíl 16

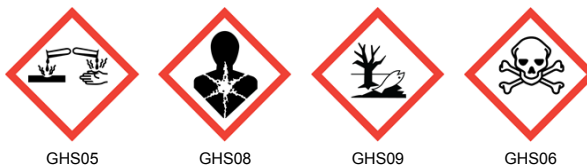
#### Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 2.2. Prvky označení

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

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



GHS05

GHS08

GHS09

GHS06

Signální slovo (CLP) :

Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti (CLP) :

H314 - Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí  
H334 - Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže  
H302 - Zdraví škodlivý při požití  
H351 - Podezření na vyvolání rakoviny  
H341 - Podezření na genetické poškození  
H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci  
H311 - Toxický při styku s kůží  
H331 - Toxický při vdechování  
H400: Vysoce toxický pro vodní organismy

Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP) :

P280 - Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít  
P260 - Nevdechujte aerosoly  
P303 - PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Okamžitě svlékněte/odložte veškeré kontaminované oblečení. Omyjte velkým množstvím mýdla a vody.

# Cid 20

## Bezpečnostní list

dle směrnice (ES) č. 453/2010

P304+P340: PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze vhodná pro pohodlné dýchání. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. Je nutné zvláštní ošetření.  
P305 - PŘI ZASAŽENÍ OČÍ Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyměňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. Zvláštní ošetření.  
P301+P330+P331+P310+P321 - PŘI POŽITÍ Vypláchněte ústa NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. Zvláštní ošetření.

### Označení podle směrnice 67/548/EHS nebo 1999/45/ES

Symboly nebezpečnosti :



C - Žravý

- R-věty : R20/21/22 - Zdraví škodlivý při vdechování, styku s kůží a při požití  
R34 - Způsobuje poleptání  
R40 - Podezření na karcinogenní účinky  
R42/43 - Může vyvolat senzibilizaci při vdechování a při styku s kůží  
R68 - Možné nebezpečí nevratných účinků
- S-věty : S2 - Uchovávejte mimo dosah dětí  
S13 - Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv  
S20/21 - Nejezte, nepijte a nekuřte při používání  
S23 - Nevdechujte aerosoly  
S26 - Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc  
S28 - Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody  
S36/37/39 - Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít  
S42 - Při fumigaci nebo rozprašování používejte vhodný ochranný prostředek k ochraně dýchacích orgánů (specifikaci uveďte výrobce)  
S45 - V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení)  
S51 - Používejte pouze v dobře větraných prostorách

### 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	% w/w	Klasifikace podle směrnice 67/548/EHS
Alkyldimethylbenzylammoniumchloride	(Číslo CAS) 68424-85-1 (Číslo ES) 270-325-2 (REACH-č) 01-2119945987-15	5 - 15	Xn; R21/22 C; R34 N; R50
Formaldehyd	(Číslo CAS) 50-00-0 (Číslo ES) 200-001-8 (Indexové číslo) 605-001-00-5 (REACH-č) 01-2119513723-45	5 - 15	Carc.Cat.3; R40 T; R23/24/25 C; R34 Xi; R37 R43
Glutaraldehyd	(Číslo CAS) 111-30-8 (Číslo ES) 203-856-5 (Indexové číslo) 605-022-00-X (REACH-č) 01-2119455549-26	5 - 15	T; R23/25 R42 C; R34 R43 N; R50
Glyoxal	(Číslo CAS) 107-22-2 (Číslo ES) 203-474-9 (Indexové číslo) 605-016-00-7 (REACH-č) 01-2119461733-37	1 - 5	Muta.Cat.3; R68 Xn; R20 Xi; R36/38 R43
Isopropanol	(Číslo CAS) 67-63-0 (Číslo ES) 603-117-00-0 (Indexové číslo) 200-661-7 (REACH-č) 01-2119457558-25	1 - 5	F; R11 Xi; R36 R67
Název	Identifikátor výrobku	% w/w	Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
Alkyldimethylbenzylammoniumchloride	(Číslo CAS) 68424-85-1 (Číslo ES) 270-325-2 (REACH-č) 01-2119945987-15	5 - 15	Skin Corr. 1B, H314 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Acute 1, H400

# Cid 20

## Bezpečnostní list

dle směrnice (ES) č. 453/2010

Název	Identifikátor výrobku	% w/w	Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
Formaldehyd	(Číslo CAS) 50-00-0 (Číslo ES) 200-001-8 (Indexové číslo) 605-001-00-5 (REACH-č) 01-2119513723-45	5 - 15	Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. 1B, H314 Carc. 2, H351 Skin Sens. 1, H317
Glutaraldehyde	(Číslo CAS) 111-30-8 (Číslo ES) 203-856-5 (Indexové číslo) 605-022-00-X (REACH-č) 01-2119455549-26	5 - 15	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Skin Corr. 1B, H314 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Glyoxal	(Číslo CAS) 107-22-2 (Číslo ES) 203-474-9 (Indexové číslo) 605-016-00-7 (REACH-č) 01-2119461733-37	1 - 5	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Muta. 2, H341 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
Isopropanol	(Číslo CAS) 67-63-0 (Číslo ES) 603-117-00-0 (Indexové číslo) 200-661-7 (REACH-č) 01-2119457558-25	1 - 5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

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

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1. Popis první pomoci

- První pomoc při vdechnutí : Zajistěte dýchání čerstvého vzduchu. Vyhledejte lékařskou pomoc, pokud přetrvává dýchací obtíže.
- První pomoc při kontaktu s kůží : Sejměte potřísněný oděv a postiženou pokožku omyjte vodou a jemným mýdlem a poté opláchněte teplou vodou. Projeví-li se negativní účinky nebo v případě podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.
- První pomoc při kontaktu s okem : Vypláchněte velkým množstvím vody. Okamžitě kontaktujte oftalmologa.
- První pomoc při požití : Vypláchněte ústa. Vzhledem k leptavým účinkům nevyvolávejte zvracení. Okamžitě zavolejte lékařskou pomoc.

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

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

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

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky : Lze použít všechny hasicí prostředky.

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

- Nebezpečí výbuchu : Při vysoké teplotě se mohou uvolňovat nebezpečné plyny.
- Reaktivita : Žádné za normálních podmínek.

#### 5.3. Pokyny pro hasiče

- Opatření pro hašení požáru : Zabraňte (potlačte) průniku vody použité na hašení do životního prostředí. Pro ochlazení nechráněných nádob použijte vodní postřik nebo mlhu. Při hašení hořících chemikálií dbejte opatrnosti.
- Ochrana při hašení požáru : Do místa požáru nevstupujte bez řádného ochranného vybavení včetně ochrany dýchacího ústrojí.
- Další informace : Nehořlavý.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

#### 6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Obecná opatření : Úklidovou četu vybavte řádnými ochrannými prostředky. Prostředky pro ochranu dýchacího ústrojí mohou být nezbytné.

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

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

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

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte průniku do odpadu a veřejné kanalizační sítě. Oznamte příslušným orgánům, pronikne-li produkt do odpadu nebo veřejné kanalizační sítě.

# Cid 20

## Bezpečnostní list

dle směrnice (ES) č. 453/2010

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

Způsoby čištění : Rozlité přípravky odstraňte co možná nejrychleji pomocí absorpčního materiálu, který jej zachytí. Zbytky zředte a spláchněte. Voda použitá pro čištění je určena k likvidaci.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : V případě možného zasažení očí nebo kůže použijte vhodné ochranné prostředky. Než budete jíst, pít nebo kouřit a když odcházíte z práce, umyjte si vodou a mýdlem ruce a ostatní nechráněná místa.

Hygienická opatření : Zacházejte v souladu se správnými výrobními hygienickými a bezpečnostními postupy.

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

Skladovací podmínky : Uchovávejte při teplotě nepřesahující 50 °C. Skladujte na suchém, chladném a dobře větraném místě. Chraňte před zmraznutím.

### 7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

Glutaraldehyde (111-30-8)		
EU	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	20 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV TWA (ppm)	0,2 ppm
Belgie	Krátkodobá hodnota (mg/m <sup>3</sup> )	0,21 mg/m <sup>3</sup>
Belgie	Krátkodobá hodnota (ppm)	0,05 ppm
Belgie	Poznámka (BE)	M
Německo	TRGS 900 Toleranční mez na pracovišti (mg/m <sup>3</sup> )	0,2 mg/m <sup>3</sup>
Německo	TRGS 900 Toleranční mez na pracovišti (ppm)	0,05 ppm
Německo	Poznámka (TRGS 900)	AGS,Sah,Y
Velká Británie	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	0,2 mg/m <sup>3</sup>
Velká Británie	WEL TWA (ppm)	0,05 ppm
Velká Británie	WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	0,2 mg/m <sup>3</sup>
Velká Británie	WEL STEL (ppm)	0,05 ppm
Velká Británie	Poznámka (WEL)	Sen
Isopropanol (67-63-0)		
EU	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	983 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV TWA (ppm)	400 ppm
Alkyldimethylbenzylammoniumchloride (68424-85-1)		
DNEL/DMEL (zaměstnanci)		
Akutní - systémové účinky, kožně	< mg/kg tělesné hmotnosti/den	
Dlouhodobé - systémové účinky, kožně	5,7 mg/kg tělesné hmotnosti/den	
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	3,96 mg/m <sup>3</sup>	
DNEL/DMEL (veřejnost)		
Dlouhodobé - systémové účinky,orálně	3,4 mg/kg tělesné hmotnosti/den	
Dlouhodobé - systémové účinky, kožně	3,4 mg/kg tělesné hmotnosti/den	
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	1,64 mg/m <sup>3</sup>	
PNEC (voda)		
PNEC aqua (sladká voda)	0,0009 mg/l	
PNEC aqua (mořská voda)	0,00096 mg/l	
PNEC aqua (přerušované vypouštění, sladká voda)	0,00016 mg/l	
PNEC (sediment)		
PNEC sediment (sladká voda)	12,27 mg/kg suché hmotnosti	
PNEC sediment (mořská voda)	13,09 mg/kg suché hmotnosti	
PNEC (zemina)		
PNEC zemina	7 mg/kg suché hmotnosti	
PNEC (STP)		
PNEC čistírna odpadních vod	0,4 mg/l	
Glutaraldehyde (111-30-8)		
DNEL/DMEL (zaměstnanci)		

# Cid 20

## Bezpečnostní list

dle směrnice (ES) č. 453/2010

<b>Glutaraldehyde (111-30-8)</b>	
Akutní - místní účinky, inhalačně	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	0,25 mg/m <sup>3</sup>
PNEC (voda)	
PNEC aqua (sladká voda)	0,0025 mg/l Assessment factor: 10
PNEC aqua (mořská voda)	0,00025 mg/l Assessment factor: 100
PNEC aqua (přerušované vypouštění, sladká voda)	0,006 mg/l Assessment factor: 100
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	0,527 mg/kg suché hmotnosti
PNEC sediment (mořská voda)	0,0527 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	0,03 mg/kg suché hmotnosti Assessment factor: 50
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	0,8 mg/l Assessment factor: 100
<b>Isopropanol (67-63-0)</b>	
PNEC (voda)	
PNEC aqua (sladká voda)	140,9 mg/l (Assessment factor: 1)
PNEC aqua (mořská voda)	140,9 mg/l (Assessment factor: 1)
PNEC aqua (přerušované vypouštění, sladká voda)	140,9 mg/l (Assessment factor: 1)
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	552 mg/kg suché hmotnosti
PNEC sediment (mořská voda)	552 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	28 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (orálně)	
PNEC orálně (sekundární otrava)	0,00016 kg/kg jídla (Assessment factor: 30)
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	2251 mg/l (Assessment factor: 1)

### 8.2. Omezování expozice

Ochrana rukou : Používejte vhodné rukavice, které odolávají průniku chemických látek. chemicky odolné rukavice z PVC (podle evropské normy EN 374 nebo ekvivalentní)

druh	Material	Permeation	Tloušťka (mm)	Penetration	Norma
Reusable gloves	Polyvinylchloride (PVC)	6 (>480 min)	0.5	2 (< 1.5)	EN 374

Ochrana očí : Ochrana očí je nutná pouze v případě, že může dojít k rozliti nebo rozstříknutí kapaliny. Používejte ochranu očí EN 166, který je určen k ochraně proti postříkání kapalinou. Field of use: B. Mechanical Strength: 3

druh	Použití	Characteristics	Norma
Ochranné brýle., Safety goggles	Droplet	clear, Umělá hmota.	EN 166

Ochrana kůže a těla : Přichází-li v úvahu styk s pokožkou nebo potřísnění oděvu, měli byste používat ochranný oděv. Ochranný oděv v souladu s EN 943 část 2

druh	Norma
	EN 943

Ochrana dýchání : V případě tvorby vzduchem se šířících částic při manipulaci s tímto materiálem by se měl použít schválený protiprachový nebo protimlhový respirátor. Plná-/půl-/čtvrtová maska (DIN EN 135/140)

Device	Typ filtru	Stav	Norma
Reusable half mask	Filter type A/P2	long term exposure	EN 132



Další informace : Při práci s přípravkem nejzte, nepijte a nekuřte. Zajistěte místní odtah nebo celkové odvětrávání místnosti, aby koncentrace prachu a/nebo par byla co nejnižší.

# Cid 20

## Bezpečnostní list

dle směrnice (ES) č. 453/2010

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

#### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	: Kapalina
Barva	: Modrý.
Zápach	: Aldehyd.
Práh zápachu	: Nejsou dostupné žádné údaje
pH	: ca 5,5 (100%)
Relativní rychlost odpařování (butylacetátem=1)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod tání / rozmezí bodu tání	: Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota tuhnutí	: -10 °C
Bod varu	: 96 °C
Bod vzplanutí	: 61,5 °C
Teplota samovznícení	: Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota rozkladu	: Nejsou dostupné žádné údaje
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Tlak páry	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota par při 20 °C	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota	: 1,04 ca.
Rozpustnost	: Úplný.
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, kinematická	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, dynamická	: ca 0,284 cP
Výbušnost	: Nejsou dostupné žádné údaje
Oxidační vlastnosti	: Nejsou dostupné žádné údaje
meze výbušnosti	: Nejsou dostupné žádné údaje

#### 9.2. Další informace

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

Žádné za normálních podmínek.

#### 10.2. Chemická stabilita

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Vyvarujte se styku s: Silné kyseliny. Silná oxidační činidla.

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

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### 11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita : Způsobuje poleptání očí, dýchacího ústrojí a kůže.

#### Cid 20

LD50, orálně, potkan	1912 mg/kg
----------------------	------------

Dráždivost : Žíravý  
pH: ca 5,5 (100%)

Žíravost : Způsobuje poleptání.  
pH: ca 5,5 (100%)

Senzibilizace : Může vyvolat senzibilizaci při vdechování a při styku s kůží.

Toxicita opakované dávky : Nejsou dostupné žádné údaje

Karcinogenita : Nejsou dostupné žádné údaje

Mutagenita : Nejsou dostupné žádné údaje

# Cid 20

## Bezpečnostní list

dle směrnice (ES) č. 453/2010

Toxicita pro reprodukci : Nejsou dostupné žádné údaje

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### 12.1. Toxicita

Ekologie – všeobecné : Povrchově aktivní látka/y obsažená/é v tomto přípravku je/jsou v souladu s kritérii biodegradability podle směrnice (ES) č. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států na jejich přímou žádost nebo na žádost výrobce detergentu.

#### Alkyldimethylbenzylammoniumchloride (68424-85-1)

LC50 jiné vodní organismy 1 0,03 mg/l Algae

#### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

##### Cid 20

Perzistence a rozložitelnost Snadno biologicky rozložitelná. > 60% BOD, 28 dní, v uzavřených lahvích Test (OECD). Povrchově aktivní látka (y) obsažena v tomto přípravku je v souladu s kritérii biodegradability podle nařízení (ES) No.648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici příslušným orgánům členských států a budou jim k dispozici na jejich přímou žádost nebo na žádost výrobce detergentu-.

Biologický rozklad > 90 %

#### Isopropanol (67-63-0)

Biologický rozklad 95 %

#### 12.3. Bioakumulační potenciál

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 12.4. Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 12.6. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1. Metody nakládání s odpady

Metody nakládání s odpady : Nebezpečný odpad. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Zlikvidujte bezpečným způsobem v souladu s místními/národními směrnici.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

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

#### 14.1. Číslo OSN

Číslo OSN (ADR) : 1760

#### 14.2. Příslušný název OSN pro zásilku

Oficiální pojmenování pro přepravu (ADR) : ΕΙΔΙÇÇΑΙΡ ΝΛ×ΙΙΝΝ, N.O.S.

Popis přepravního dokladu (ADR) : UN 1760 ΕΙΔΙÇÇΑΙΡ ΝΛ×ΙΙΝΝ, N.O.S. (Alkyldimethylbenzylammoniumchloride Glutaraldehyde), 8, III, (E)

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

Třída (ADR) : 8

Bezpečnostní značky (ADR) : 8



#### 14.4. Obalová skupina

Obalová skupina (OSN) : III

#### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Další informace : Odstraňte i malá množství rozlitého nebo vyteklého přípravku, aniž byste se vystavovali zbytečnému riziku, je-li to možné.

#### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Zvláštní opatření pro dopravu : Řidič by se neměl pokoušet hasit požár nákladu. Zákaz vstupu s otevřeným ohněm. Zákaz kouření. OKAMŽITĚ INFORMUJTE POLICII A POŽÁRNÍ SBOR.

# Cid 20

## Bezpečnostní list

dle směrnice (ES) č. 453/2010

### 14.6.1. Pozemní přeprava

Číslo nebezpečnosti (Kemlerův kód) : 80

Klasifikační kódy (ADR) : C9

Oranžové tabulky :



Kód omezení vjezdu do tunelu (ADR) : E

LQ : LQ07

Vyňaté množství (ADR) : E1

### 14.6.2. Doprava po moři

Nepoužije se

### 14.6.3. Letecká přeprava

Nepoužije se

### 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

Neobsahuje látky, na něž se vztahují omezení podle přílohy XVII

Cid 20 není na seznamu látek pro případné zahrnutí do přílohy XIV nařízení REACH

Neobsahuje žádné látky REACH kandidátské

Neobsahuje látky uvedené v příloze XIV k nařízení REACH

Další informace, omezení, zákazy a předpisy : Zajistěte dodržení všech platných národních a místních předpisů.

#### 15.1.2. Národní předpisy

##### Německo

Třída nebezpečnosti pro vodu (WGK) : 3 - silně ohrožující vody

### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

## ODDÍL 16: Další informace

Označení změn:

8	Další informace	Přidáno	
8.2	Další informace	Přidáno	
9.1	Další informace	Upraveno	pH

Plné znění R-vět, H-vět a EUH-vět:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Akutní toxicita (dermální), kategorie 3
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akutní toxicita (orální), kategorie 3
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2
Carc. 2	Karcinogenita, kategorie 2
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
Flam. Liq. 2	Hořlavé kapaliny, kategorie 2
Met. Corr. 1	Látky a směsi korozivní pro kovy, kategorie 1
Muta. 2	Mutagenita v zárodečných buňkách, kategorie 2
Resp. Sens. 1	Senzibilizace dýchacích cest, kategorie nebezpečnosti 1
Skin Corr. 1B	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1B
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
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry



# Cid 20

## Bezpečnostní list

dle směrnice (ES) č. 453/2010

H290	Může být korozivní pro kovy
H301	Toxický při požití
H302	Zdraví škodlivý při požití
H311	Toxický při styku s kůží
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí
H315	Dráždí kůži
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci
H319	Způsobuje vážné podráždění očí
H331	Toxický při vdechování
H332	Zdraví škodlivý při vdechování
H334	Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě
H341	Podezření na genetické poškození
H351	Podezření na vyvolání rakoviny
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
R11	Vysoce hořlavý
R20	Zdraví škodlivý při vdechování
R20/21/22	Zdraví škodlivý při vdechování, styku s kůží a při požití
R21/22	Zdraví škodlivý při styku s kůží a při požití
R23/24/25	Toxický při vdechování, styku s kůží a při požití
R23/25	Toxický při vdechování a při požití
R34	Způsobuje poleptání
R36	Dráždí oči
R36/38	Dráždí oči a kůži
R37	Dráždí dýchací orgány
R40	Podezření na karcinogenní účinky
R42	Může vyvolat senzibilizaci při vdechování
R43	Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží
R50	Vysoce toxický pro vodní organismy
R67	Vdechování par může způsobit ospalost a závratě
R68	Možné nebezpečí nevratných účinků
C	Žiravý
F	Vysoce hořlavý
N	Nebezpečný pro životní prostředí
T	Toxický
Xi	Dráždivý
Xn	Zdraví škodlivý

SDS EU CLP DPD

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