



COV-RID High Level Disinfectant

BEZPEČNOSTNÍ LIST

PODLE PŘEDPISŮ ES 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (LPS) & 2020/878

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku	
Název Výrobku	COV-RID High Level Disinfectant
Číslo CAS	Směsi.
Číslo EC	Směsi.
Registrační číslo REACH	Neoznačeno.
1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití	
Určená Použití	V mlhostroji.
Nedoporučované Způsoby Použití	Nejsou známe.
1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu	
Identifikace Firmy	Knights Security Group Limited Nene House 4 Rushmills Northampton Northants, NN4 7YB Britské království +44 20 4518 2121 sales@knightssecuritygroup.com
Telefon	
E-Mail (oprávněná osoba)	
1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace	
Společnost	+44 20 4518 2121 (Úřední hodiny)

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi	
Nařízení (ES) č. 1272/2008 (LPS)	Není zařazen jako nebezpečný při dodání/použití.
2.2 Prvky označení	Podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (LPS)
Název Výrobku	COV-RID High Level Disinfectant
Výstražný Symbol/Výstražné Symboly Nebezpečnosti	Není.
Signální Slovo/Slova	Není.
Standardní Věta/Věty o Nebezpečnosti	Není.
Pokyn/Pokyny pro Bezpečné Zacházení	Není.
2.3 Další nebezpečnost	Není.
2.4 Další informace	Není.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky Nevztahuje se.

3.2 Směsi

Nebezpečné Príměsi	%W/W	Číslo CAS	Číslo EC	Registrační číslo REACH	Výstražný Symbol/Výstražné Symboly Nebezpečnosti a Standardní Věta/Věty o Nebezpečnosti
Propan-1,2-diol	>35	57-55-6	200-338-0	01-2119456809-23-XXXX	Není
alkyl(C12-C16)benzyl(dimethyl)amoni um-chloridy	<0.1	68424-85-1	270-325-2	Neoznačeno	GHS05, Skin Corr. 1B; H314, Eye Dam. 1; H318, GHS06, Acute Tox. 2; H330, GHS07, Acute Tox. 4; H302, GHS09, Aquatic Acute 1; H400, Aquatic Chronic 1; H410
Hydroxid sodný	<0.05	1310-73-2	215-185-5	01-2119457892-27-XXXX	GHS05, Met. Corr. 1; H290, Skin Corr. 1A; H314, Eye Dam. 1; H318

Nebezpečné Príměsi	Číslo CAS	Pro bezpečné použití látek a směsí jsou relevantní specifické koncentrační limity	M-faktor	OAT								
alkyl(C12-C16)benzyl(dimethyl)amoni um-chloridy	68424-85-1		Aquatic Acute 1: 10	Acute Tox. 4 (H302): 500.000								
Hydroxid sodný	1310-73-2	<table border="1"> <tr> <td>Skin Corr. 1A</td> <td>C>= 5.00 <= 100.00</td> </tr> <tr> <td>Skin Corr. 1B</td> <td>C>= 2.00 < 5.00</td> </tr> <tr> <td>Skin Irrit. 2</td> <td>C>= 0.50 < 2.00</td> </tr> <tr> <td>Eye Irrit. 2</td> <td>C>= 0.50 < 2.00</td> </tr> </table>	Skin Corr. 1A	C>= 5.00 <= 100.00	Skin Corr. 1B	C>= 2.00 < 5.00	Skin Irrit. 2	C>= 0.50 < 2.00	Eye Irrit. 2	C>= 0.50 < 2.00		
Skin Corr. 1A	C>= 5.00 <= 100.00											
Skin Corr. 1B	C>= 2.00 < 5.00											
Skin Irrit. 2	C>= 0.50 < 2.00											
Eye Irrit. 2	C>= 0.50 < 2.00											

3.3 Další informace Neobsahuje žádné neklasifikované látky vPvB.

Neobsahuje žádné neklasifikované látky s expozičním limitem pro pracovní prostředí ve Společenství.

Pro plné znění H/P vět viz oddíl 16.

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC



4.1 Popis první pomoci

Inhalace

Při obtížném dýchání přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Pokud se objeví známky otravy, vyhledejte pomoc lékaře.

Potřísnění
Vniknutí do Očí

Umýt zasaženou kůži vodou a mýdlem.
Vyplachujte oči vodou po dobu nejméně 15 minut, zatímco držíte oční víčka otevřená.

Požití

Vypláchněte ústa vodou.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Není anticipována.



COV-RID High Level Disinfectant

- 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření** Pravděpodobně nebude zapotřebí, ale pokud nutno, poskytněte symptomatické ošetření.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

- 5.1 Hasiva**
Vhodná hasiva Podle potřeby vzhledem k okolnímu požářišti. Hasit pokud možno pěnou, kyslíčnickem uhličitým nebo suchým chemickým hasicím přípravkem.
Nevhodná hasiva Nejsou známa.
- 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** Nehořlavá látka.
- 5.3 Pokyny pro hasiče** Hasiči by měli nosit celkový ochranný oděv, včetně dýchacího přístroje.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy** Zajistěte odpovídající ventilaci pokud používáte materiál a dodržujte principy správné pracovní hygieny ke kontrole osobních dávek. Po použití si umyjte ruce a obnaženou kůži.
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí** Nevypouštějte větší množství do povrchových vod nebo odtoků.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění** V případě rozlití, pokryjte louži savým materiálem. Přemístěte do nádoby k likvidaci.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly** Viz. také oddíl: 8, 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** Obecná hygienická opatření pro manipulaci s chemikáliemi jsou použitelná. Po manipulaci si pečlivě umyjte ruce. Nejíst, nepít a nekouřit na pracovišti.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
Skladovací teplota Uchovávejte obal těsně uzavřený. Uchovávejte na chladném, suchém místě.
Doba skladovatelnosti Okolní.
Neslučitelné materiály Za normálních podmínek stabilní.
Nejsou známa.
- 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** V mlhostroji.

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY





- 8.1 Kontrolní parametry**
8.1.1 Expoziční limity na pracovišti

LÁTKA	Číslo CAS	LTEL (8 h; TWA; ppm)	LTEL (8 h; TWA; mg/m ³)	STEL (ppm)	STEL (mg/m ³)	Upozornění
Sodium hydroxide	1310-73-2		1		2	I, NPK-P

Zdroj: Nařízení vlády ze dne 20. prosince 2012, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, Česká republika

I: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži

NPK-P: STEL = Nejvyšší přípustná koncentrace (NPK-P)

8.1.2 Biologická limitní hodnota		Nejsou k dispozici žádné informace.
8.1.3 PNEC a DNEL		Nejsou k dispozici žádné informace.
8.2 Omezování expozice		
8.2.1 Vhodné technické kontroly		Zajistěte odpovídající ventilaci.
8.2.2 Osobní ochranné prostředky		
Ochrana očí a obličeje		Obvykle není zapotřebí. Manipulace s větším množstvím: Používejte ochranné brýle na ochranu očí před postřikáním kapalinou.
Ochrana kůže (Ochrana rukou/ Jiná ochrana)		Obvykle není zapotřebí. Je-li pravděpodobnost dlouhotrvajícího kontaktu s kůží, používejte vhodné rukavice.
Ochrana dýchacích cest		Při mlžení z tepla v místnosti nebo oblasti použijte vhodnou ochranu dýchacích cest.
Tepelné nebezpečí		Nevztahuje se.
8.2.3 Omezování Expozice Životního Prostředí		Nevypouštějte větší množství do povrchových vod nebo odtoků.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech		
Skupenství		Kapalina.
Barva		Čirá.
Zápach		Bez zápachu.
Bod tání/Bod tuhnutí		Nejsou k dispozici.
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu		Nejsou k dispozici.
Hořlavost		Nejsou k dispozici.
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti		Nejsou k dispozici.
Bod vzplanutí		Nejsou k dispozici.
Teplota samovznícení		Nejsou k dispozici.
Teplota rozkladu		Nejsou k dispozici.
pH		Nejsou k dispozici.
Kinematická viskozita		Nejsou k dispozici.
Rozpustnost		Rozpustnost (Voda) : Mísitelný s vodou. Rozpustnost (Jiné) : Nejen známo.
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)		Nejsou k dispozici.
Tlak páry		Nejsou k dispozici.
Hustota a/nebo relativní hustota		Nejsou k dispozici.
Relativní hustota páry		Nejsou k dispozici.
Charakteristiky částic		Nevztahuje se.
9.2 Další informace		Není.



COV-RID High Level Disinfectant

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1	Reaktivita	Za normálních podmínek stabilní.
10.2	Chemická stabilita	Za normálních podmínek stabilní.
10.3	Možnost nebezpečných reakcí	Při použití k zamýšlenému účelu nedochází k žádným známým nebezpečným reakcím.
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit	Není anticipována.
10.5	Neslučitelné materiály	Nejsou známy.
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu	Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1	Informace o třídách nebezpečnosti v nařízení (ES) č. 1272/2008	
	Akutní toxicita	Nízká akutní toxicita.
	Žíravost/dráždivost pro kůži	Dráždivé účinky.
	Vážné poškození očí/podráždění očí	Dráždivé účinky.
	Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	Nepůsobí jako senzibilátor pokožky.
	Mutagenita v zárodečných buňkách	Nejsou důkazy o potenciálních mutagenních vlastnostech.
	Karcinogenita	Žádné důkazy o karcinogenitě.
	Toxicita pro reprodukci	Neexistují důkazy o vlivu na rozmnožování
	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	Není anticipována.
	Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	Není anticipována.
	Nebezpečnost při vdechnutí	Neklasifikován.
11.2	Informace o další nebezpečnosti	Není.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1	Toxicita	Nízká toxicita vůči vodním organismům.
12.2	Perzistence a rozložitelnost	Nejsou k dispozici žádné informace.
12.3	Bioakumulační potenciál	Nejsou k dispozici žádné informace.
12.4	Mobilita v půdě	Mísitelný s vodou. Podle předpovědí bude látka vysoce pohyblivá v půdě.
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB	Není klasifikováno jako látka PBT nebo vPvB.
12.6	Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému	Nejsou známy.
12.7	Jiné nepříznivé účinky	Nejsou známy.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1	Metody nakládání s odpady	Likvidujte na příslušné skládce. Bezpečně likvidujte prázdné obaly a odpady.
13.2	Další informace	Likvidaci je třeba provádět ve shodě s místními, státními nebo celostátními směrnici.

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRUVU

Není zařazen jako nebezpečný při přepravě.

14.1	UN číslo nebo ID číslo	Nevztahuje se.
14.2	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	Nevztahuje se.
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	Nevztahuje se.
14.4	Obalová skupina	Nevztahuje se.
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí	Nevztahuje se.
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Nevztahuje se.
14.7	Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC	Nevztahuje se.



COV-RID High Level Disinfectant

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi	
15.1.1 Předpisy EU	
Povolení a / nebo Omezení Použití	
Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy podléhajících povolení	Neuvedeno.
REACH: PŘÍLOHA XIV seznam látek podléhajících povolení	Neuvedeno.
REACH: Příloha XVII Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů	V seznamu: alkyl(C12-C16)benzyl(dimethyl)amonium-chloridy (Číslo CAS: 68424-85-1), Hydroxid sodný (Číslo CAS: 1310-73-2)
Průběžného akčního plánu Společenství (CoRAP)	Neuvedeno.
Nařízení Evropského Parlamentu a Rady (ES) č. 850/2004 o perzistentních organických znečišťujících látkách	Neuvedeno.
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu	Neuvedeno.
Nařízení Evropského Parlamentu a Rady (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek	Neuvedeno.
15.1.2 Národní předpisy	Nejsou známy.
15.2 Posouzení chemické bezpečnosti	Nevztahuje se.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Následující oddíly obsahuje revize nebo nová prohlášení: 1-16

LEGENDA

Výstražný Symbol/Výstražné Symboly Nebezpečnosti	GHS05: GHS: Korozivita GHS06: GHS: Lebka se zkříženými hnáty GHS07: GHS: Vykřičník GHS09: GHS: Životní prostředí
Klasifikace nebezpečí	Met. Corr. 1 : Látka nebo směs korozivní pro kovy, Kategorie 1 Acute Tox. 4 : Akutní toxicita, Kategorie 4 Skin Corr. 1A : Žíravost/dráždivost pro kůži, Kategorie 1A Skin Corr. 1B : Žíravost/dráždivost pro kůži, Kategorie 1B Skin Irrit. 2 : Žíravost/dráždivost pro kůži, Kategorie 2 Eye Dam. 1 : Vážné poškození očí/podráždění očí, Kategorie 1 Acute Tox. 2 : Akutní toxicita, Kategorie 2 Aquatic Acute 1 : Nebezpečný pro vodní prostředí, Akutní, Kategorie 1 Aquatic Chronic 1 : Nebezpečný pro vodní prostředí, Chronický, Kategorie 1
Standardní Věta/Věty o Nebezpečnosti	H290: Může být korozivní pro kovy. H302: Zdraví škodlivý při požití. H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. H315: Dráždí kůži. H318: Způsobuje vážné poškození očí. H330: Při vdechování může způsobit smrt. H400: Vysoce toxický pro vodní organismy. H410: Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.



COV-RID High Level Disinfectant

Akronymy

OAT : Odhad Akutní Toxicity
CAS : Chemical Abstracts Service
CLP : Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
ES : Evropské Společenství
LTEL : Limitní hodnota dlouhodobé expozice
PBT : Trvalý, Bioakumulativní a Toxický
REACH : Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
STEL : Limitní hodnota krátkodobé expozice
STOT : Toxicita pro specifické cílové orgány
vPvB : velmi Trvalý a vysoce Bioakumulativní

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat použitých při sestavování bezpečnostního listu Nařízení (ES) č. 1272/2008 (LPS)

Vyloučení odpovědnosti

Informace, uvedené v této publikaci, či jinak dodané uživatelům, jsou dle přesvědčení autorů přesné a jsou poskytovány s dobrým úmyslem; je však povinností uživatele se ujistit o vhodnosti produktu pro ten který účel. Knights Security Group Limited neposkytuje žádnou záruku o vhodnosti produktu pro jakýkoli specifický účel a jakékoli vstažené záruky nebo podmínky (zákonné nebo jiné) jsou vyloučeny, kromě těch, kde vyluka je zabráněna zákonem. Knights Security Group Limited neodpovídá za ztráty nebo poškození (jiné než ty vyvolané úmrtím nebo poraněním člověka, způsobené prokazatelně vadným produktem), vzniklé spolehnutím se na tyto informace. Volné nakládání s patenty, copyrightem a designem není přijatelné.