



CLEANING TECHNOLOGY
Made in Germany

kolb Cleaning Technology GmbH

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

MultiEx GC

Дата перегляду: 08.02.2018

Код продукту: 090612-RM

Сторінка 1 із 4

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини/суміші і компанії/підприємства

1.1. Ідентифікатор продукту

MultiEx GC

1.2. Відповідні встановлені області застосування речовини або суміші і застосування, рекомендоване проти

1.3. Дані про постачальника у паспорті безпеки

Компанія:	kolb Cleaning Technology GmbH	
Адреса:	Karl-Arnold-Str. 12	
Місто:	D-47877 Willich	
Телефон:	+49-2154-947938	Телефакс: +49-2154-947947
Електронна адреса:	info@kolb-ct.com	
Контактна особа:	Herr Linker	Телефон: +49-2324-97980
Електронна адреса:	christian.linker@kolb-ct.com	
Інтернет:	www.kolb-ct.com	
Відповідальний відділ:	Labor/ QS	

1.4. Телефон гарячої лінії:
+49/ (0) 23 24/ 979817 (EU)
+61 4 19 809 805 (Australia)
+1 970 443 9233 (USA)
Schweiz: 145

Інша додаткова інформація

Australia:	USA:
kolb Cleaning Technology AP PTY LTD	kolb USA LLC
6/150 Canterbury Road	410 Sunset, Unit C
NSW 2200 Bankstown	80501 Longmont – CO
Phone: +61 2 97900273	Phone 001- 970-532-5100
Mobile +61 4 19 809 805	Mobile: 001- 970-443-9233

РОЗДІЛ 2: Ідентифікація факторів ризику

2.2. Частини маркування

Небезпечні компоненти, які мають бути перелічені на етикетці

????? ?????????? ?????????????? ?? ?????????????? ?????? ?????????????? ?????????????? ??????????

(ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA). Суміш не класифікуються як небезпечна відповідно до Регламенту ЄС 1272/2008 [CLP].

РОЗДІЛ 3: Склад/дані про інгредієнти

3.2. Суміші

Хімічна характеристика

Alkylpropylenglykolen, Korrosionsinhibitoren, Schaumregulatoren (silikonfrei), pH-Regulatoren.

РОЗДІЛ 4: Заходи першої медичної допомоги

4.1. Опис необхідних заходів з надання першої медичної допомоги

При вдиханні

Забезпечити доступ свіжого повітря.

При контакті зі шкірою

У разі контакту зі шкірою терміново промити великою кількістю Вода і мило.

При контакті з очима

У випадку потрапляння в очі, негайно промити відкриті очі великою кількістю води упродовж 10-15 хвилин та звернутися по допомогу до лікаря.

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

MultiEx GC

Дата перегляду: 08.02.2018

Код продукту: 090612-RM

Сторінка 2 із 4

При заковтуванні

НЕ викликати блювоту. У разі нещасного випадку і нездужання викликати лікаря (якщо можливо, показати етикетку).

4.2. Найсуттєвіші симптоми/ефекти гострої дії

У разі нещасного випадку і нездужання викликати лікаря (якщо можливо, показати етикетку). Також вже при підозрі на отруєння потрібне висновок лікаря.

4.3. Вказання на негайну медичну допомогу та необхідне особливе лікування

Зверніть увагу, під час блювання є небезпека аспірації.

РОЗДІЛ 5: Протипожежні заходи

5.1. Засоби пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння

Сухий порошок для гасіння, Піна, Сухий порошок для гасіння, стійка до спирту піна, АВС-порошок

Невідповідні засоби пожежогасіння

Водний струмень

5.2. Особливі фактори ризику, джерелом яких є речовина або суміш

Окис вуглецю

5.3. Запобіжні заходи для пожежників

Носити автономний захисний дихальний апарат і хімічно стійкий захисний костюм.

РОЗДІЛ 6: Заходи при аварійному викиді

6.1. Індивідуальні заходи безпеки, захисне обладнання та порядок дій у надзвичайній ситуації

Особлива небезпека буксування (заносу) унаслідок розлиття/розсипання продукту.

6.2. Екологічні запобіжні заходи

Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища. Не допускати потрапляння в ґрунт.

6.3. Методи та матеріали для локалізації та очищення

З отриманим матеріалом поводитися згідно розділу про утилізацію.

РОЗДІЛ 7: Поводження і зберігання

7.1. Запобіжні заходи для безпечного поведження з матеріалом

Рекомендації з правил безпеки під час роботи

Негайно зняти забруднений, мокрий одяг.

7.2. Умови безпечного зберігання, включно з усіма випадками несумісності

Вимоги щодо приміщень для складування і ємностей

Особливі заходи поведження не обов'язкові.

Додаткова інформація про умови зберігання

Немає категорії зберігання

РОЗДІЛ 8: Заходи зменшення впливу/індивідуальний захист

8.1. Контрольні параметри

8.2. Заходи зменшення впливу

Захисні засоби для очей/обличчя

Відповідний захист для очей:

Захист рук

Необхідно використовувати перевірені захисні рукавички

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

MultiEx GC

Дата перегляду: 08.02.2018

Код продукту: 090612-RM

Сторінка 3 із 4

РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізико-хімічні властивості

Фізичний стан:	рідкий:
Колір:	прозорий
Запах:	нейтральний

Метод випробування

Змінення фізичного стану

Початкова точка кипіння і інтервал кипіння: 180 °C

Температура спалаху: [9.2] °C

Вибухові властивості

Не потрібно проводити випробування, оскільки точку займання можна точно передбачити шляхом інтерполяції виходячи з наявних речовин з відомими властивостями. *

Нижня границя вибуховості: 1,1 об. %

Верхня границя вибуховості: 14 об. %

Окислювальні властивості

keine

Тиск пари:
(при 20 °C) 0,0097 hPaГустина (при 20 °C): 0,953 g/cm³

Розчинність у воді: піддається повному змішанню

Розчинність у інших розчинниках

Спирт, Гліколь

В'язкість, динамічна:
(при 20 °C) 23,0 mPa·s DIN 51376

Вміст розчиннику: 100 %

РОЗДІЛ 10: Стійкість та реакційна здатність

10.2. Хімічна стійкість

Речовина є хімічно стабільною за рекомендованих умов зберігання, використання та температури.

10.3. Імовірність протікання небезпечних реакцій

Не відомі жодні небезпечні реакції.

РОЗДІЛ 11: Токсикологічні дані

11.1. Дані про токсикологічний вплив

Гостра токсичність

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Подразнення та агресивна дія

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Сенсибілізуюча дія

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

CMR-дії (канцерогенна, мутагенна і така, що порушує репродуктивну здатність, дія)

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Питома токсичність для органу-мішені за одноразової експозиції

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

MultiEx GC

Дата перегляду: 08.02.2018

Код продукту: 090612-RM

Сторінка 4 із 4

Питома токсичність для органу-мішені за багаторазової експозиції

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Небезпека вдихання

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

12.1. Токсичність

Daphnia magna: > 10000 mg/ltr

РОЗДІЛ 13: Розгляд питань з утилізації

13.1. Методи утилізації відходів

Утилізація

Утилізація згідно з розпорядженнями органів влади.

РОЗДІЛ 14: Інформація з транспортування

Наземний транспорт (ADR/RID)

14.2. Належна назва при перевезенні:

Не класифікований як небезпечний продукт за змістом транспортних розпоряджень.

Доставка внутрішніми водними шляхами (ADN)

14.2. Належна назва при перевезенні:

Не класифікований як небезпечний продукт за змістом транспортних розпоряджень.

Повітряний транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.2. Належна назва при перевезенні:

Не класифікований як небезпечний продукт за змістом транспортних розпоряджень.

14.5. Небезпеки для навколишнього середовища

Шкідливо для довкілля: ні

РОЗДІЛ 15: Регуляторна інформація

15.1. Нормативи з охорони і гігієни праці і природоохоронні нормативи/законодавство, характерні для цієї речовини або суміші

Національна регуляторна інформація

15.2. Оцінка безпеки речовин

Для цієї речовини не потрібна оцінка безпеки речовини.

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

(Відомості про небезпечні речовини було узято з відповідного останнього чинного сертифікату безпеки субпостачальника).