

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Дата на контрол: 23.09.2021

**MultiEx N7-TS RM**

Каталог №: 090640-RM

Страница 1 от 6

### РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

#### 1.1. Идентификатор на продукта

MultiEx N7-TS RM

#### 1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

##### Употреба на веществото/сместа

Електронен почистващ препарат за спрей и потапящи системи

#### 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител:	kolb Cleaning Technology GmbH	
Адрес:	Karl-Arnold-Str. 12	
Град:	D-47877 Willich	
телефон:	+49-2154-947938	Факс: +49-2154-947947
Електронна поща (e-mail):	info@kolb-ct.com	
отговорен сътрудник:	Herr Linker	телефон: +49-2324-97980
Електронна поща (e-mail):	christian.linker@kolb-ct.com	
Internet:	www.kolb-ct.com	
Отговорен Отдел:	Labor/ QS	

#### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи:

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

#### Други данни

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

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

##### Регламент (ЕО) № 1272/2008

Сместа не е класифицирана като опасна съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008.

#### 2.2. Елементи на етикета

##### Регламент (ЕО) № 1272/2008

##### Обозначение на специални смеси

EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

##### Допълнителен съвет

UFI: 2UE0-N0W8-600P-AG03

#### 2.3. Други опасности

Няма налична информация.

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

#### 3.2. Смеси

##### Химическа характеристика

Почистващ препарат на основата (според EG 648/2004 VO детергенти): Гликоли, многоатомни алкохоли

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Дата на контрол: 23.09.2021

**MultiEx N7-TS RM**

Каталог №: 090640-RM

Страница 2 от 6

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

#### **След вдишване**

Да се подsigури чист въздух.

#### **След контакт с кожата**

Да се измие обилно с вода. Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

#### **След контакт с очите**

Веднага и обилно да се изплакне с очен душ или вода.

#### **След поглъщане**

При повръщане вземете под внимание опасността от аспирация. Веднага да се изплакне устата и да се даде повече вода за пиене.

### 4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Няма налична информация.

### 4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Симптоматично лечение.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1. Пожарогасителни средства

#### **Подходящи пожарогасителни средства**

Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда.

### 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Невъзпламеним.

### 5.3. Съвети за пожарникарите

В случай на пожар: Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород.

### **Допълнителни указания**

Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

### 6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Използвайте лична защитна екипировка.

### 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

### 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се поие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално). Взетият материал да се третира съобразно раздела за отпадъци.

### 6.4. Позоваване на други раздели

Сигурна употреба: вижте раздел 7

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

Извозване: вижте раздел 13

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

#### **Упътвания за безопасна употреба**

Не са необходими специални мерки за безопасност.

#### **Указания за защита от експлозия и пожар**

Не са необходими специални мерки за противопожарна защита.

### 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (EO) № 1907/2006

Дата на контрол: 23.09.2021

**MultiEx N7-TS RM**

Каталог №: 090640-RM

Страница 3 от 6

### Изисквания за складове и резервоари

Съдът да се държи плътно затворен.

### Информация за съхранение в общи складови помещения

Не са необходими специални мерки за безопасност.

### 7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Електронен почистващ препарат за спрей и потапящи системи

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

### 8.1. Параметри на контрол

### 8.2. Контрол на експозицията

#### Защитни и хигиенни мерки

Свалете замърсеното облекло. Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден. Да не се яде и пие по време на работа.

#### Защита на очите/лицето

Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице.

#### Защита на ръцете

При работа с химически вещества да се носят само ръкавици за химическа защита, обозначени със знак CE, включващ четирицифрен контролен номер. Видът на ръкавиците за химическа защита трябва внимателно да бъде избран в зависимост от концентрацията и количеството на опасни вещества, съобразно спецификата на работното място. При случаи на специална употреба се препоръчва справка с производителя, дали горепосочените защитни ръкавици притежават необходимата устойчивост на химикали.

#### Защита на кожата

Да се носи подходящо защитно облекло.

#### Защита на дихателните пътища

При недостатъчна вентилация носете средства за защита на дихателните пътища.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:	Течен
Цвят:	прозрачен
Миризма:	специфични

#### Норма за контрол

Стойност на pH (при 20 °C): 6,7 @ 250g/L ISO 4316

#### Изменения на състоянието

Точка на топене: неопределен

Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене: > 185 °C

Точка на възпламеняване: nicht bestimmt

#### Запалимост

Твърдо вещество: неприложим

Газ: неприложим

долна граница на взривяемост: неприложим

горна граница на взривяемост: неприложим

Температура на самозапалване: неприложим

#### Температура на самозапалване

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**MultiEx N7-TS RM**

Дата на контрол: 23.09.2021

Каталог №: 090640-RM

Страница 4 от 6

Твърдо вещество:	неприложим
Газ:	неприложим
Температура на разпадане:	неопределен
<b>Пожароускорителни свойства</b>	
Не поддържа горенето.	
Парно налягане: (при 20 °C)	0,7 hPa
Плътност (при 20 °C):	0,978 g/cm <sup>3</sup>
Разтворимост във вода: (при 20 °C)	напълно разтворим във вода
<b>Други разтворители</b>	
неопределен	
Коефициент на разпределение n-октанол/вода:	неопределен
Кинематичен вискозитет: (при 40 °C)	21 mm <sup>2</sup> /s
Относителна плътност на парите:	неопределен
Относителна скорост на изпарение:	неопределен

**9.2. Друга информация**

Съдържание на твърдо вещество:	неопределен
Не е предмет на изискванията на § 4 от Наредбата за опасните вещества (GefStoffV).	

**РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност****10.1. Реактивност**

При правилно боравене и съхранение в съответствие с разпоредбите не възникват опасни реакции.

**10.2. Химична стабилност**

Продуктът е стабилен, ако се съхранява при нормална температура на околната среда.

**10.3. Възможност за опасни реакции**

Не са известни опасни реакции.

**10.4. Условия, които трябва да се избягват**

никоя/никой

**10.5. Несъвместими материали**

Няма налична информация.

**10.6. Опасни продукти на разпадане**

Не са известни опасни продукти на разлагането.

**РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация****11.1. Информация за токсикологичните ефекти****Други данни за проверки**

Сместа е класифицирана като не опасна по смисъла на Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP].

**РАЗДЕЛ 12: Екологична информация****12.1. Токсичност**

Продуктът не е: Токсични за околната среда.

**12.2. Устойчивост и разградимост**

Продуктът не е тестван.

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Дата на контрол: 23.09.2021

**MultiEx N7-TS RM**

Каталог №: 090640-RM

Страница 5 от 6

### 12.3. Биоакмулираща способност

Продуктът не е тестван.

### 12.4. Преносимост в почвата

Продуктът не е тестван.

### 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продуктът не е тестван.

### 12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация.

### Допълнителни данни

Да се избягва изпускане в околната среда.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

#### Изхвърляне на отпадъци

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

#### Отпадъчен код на продукта

070699 ОТПАДЪЦИ ОТ ОРГАНИЧНИ ХИМИЧНИ ПРОЦЕСИ; отпадъци от ПФДУ на мазнини, смазки, сапуни, перилни и почистващи препарати, дезинфекциращи средства и козметични продукти; отпадъци, неупоменати другаде

#### Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Да се измие обилно с вода. Напълно изпразнените опаковки могат да бъдат рециклирани.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

### Сухопътен транспорт (ADR/RID)

#### 14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

### Речен транспорт (ADN)

#### 14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

### Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

#### 14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

### 14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: Не

### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Няма налична информация.

### 14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

неприложим

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

### 15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

#### ЕС Регулаторна информация

2004/42/ЕО (ЛОС): &lt; 20 % VOC

Допълнителни указания към разпоредбите на Европейската общност

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Дата на контрол: 23.09.2021

**MultiEx N7-TS RM**

Каталог №: 090640-RM

Страница 6 от 6

<20% ЛОС, не подлежи на мониторинг

### Национални разпоредби

Замърсяване на водите клас (D): 1 - слабо замърсяващ водата

### 15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не са правени твърдения относно безопасността на веществата в тази смес.

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

### Съкращения и акроними

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized 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  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%

### Точен текст на Н и ЕУН изречения (Номер и пълен текст)

EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

### Допълнителни данни

Данните в тази Наредба за безопасност съответстват на добросъвестното излагане на нашия опит към момента на отпечатване. Информацията трябва да Ви даде основни насоки за безопасна работа с този продукт, посочен в Наредбата за безопасност, относно неговото съхранение, преработка, транспорт и изхвърляне. Данните не могат да се пренесат върху други продукти. Ако продуктът се смеси или преработи с други материали, или ако се подложи на обработка, данните в тази Наредба за безопасност не могат да бъдат пренесени върху новия материал, освен ако изрично не се посочва друго.

*(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблицата с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)*