



THE SCIENCE OF GLOSS

страница 1 из 22

Дата ревизии: 28.07.2022/Номер редакции:1,18

PDF Дата печати: 28.07.2022

## RIM7 Rim Cleaning Gel

### РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике

**Идентификатор продукта**  
RIM7 Rim Cleaning Gel

**Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против**

**Использование вещества/смеси**  
Моющие и чистящие средства

#### Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания: SCHOLL Concepts GmbH  
Polish & Pad Manufaktur  
Улица: Maybachstrasse 7  
Город: D-71686 Remseck  
Телефон: +49 (0) 7141 29299 - 0  
Электронная почта: sds@schollconcepts.com  
Интернет: www.schollconcepts.com

Телефакс: +49 (0) 7141 29299 - 10

### РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

#### Классификация вещества или смеси

##### Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Acute Tox. 4; H302  
Eye Dam. 1; H318  
Skin Sens. 1; H317

Текст H-фраз: смотри в РАЗДЕЛЕ 16.

#### Элементы маркировки

##### Регламентом (ЕС) № 1272/2008

##### Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке

sodium mercaptoacetate 98%  
C9-C11 этоксиалкоголи  
Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated  
экстракт сладкого апельсина

**Сигнальное слово:** Опасно

Дата печати: 28.07.2022

**RIM7 Rim Cleaning Gel****Пиктограмма:****Указание на опасность**

H302	Вредно при проглатывании.
H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

**Предупреждения**

P102	Хранить в недоступном для детей месте.
P264	После использования тщательно вымыть руки.
P280	Используйте защитные перчатки, специальную одежду, средства защиты глаз, лица, ушей.
P301+P312	ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Обратиться за медицинской помощью при плохом самочувствии.
P305+P351+P338	ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь, и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
P315	Немедленно обратиться к врачу.
P333+P313	При возникновении раздражения или покраснения кожи: Обратиться к врачу.
P403+P235	Хранить в прохладном, хорошо вентилируемом месте.
P501	Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

**Другие опасности**

Отсутствует какая-либо информация.

**РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)****Смеси**

**RIM7 Rim Cleaning Gel****Опасные компоненты**

Номер CAS	Название			Часть
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация (Регламентом (ЕС) № 1272/2008)			
367-51-1	sodium mercaptoacetate 98%			10 - < 15 %
	206-696-4		01-2119968564-24	
	Met. Corr. 1, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1B; H290 H301 H312 H317			
112-34-5	diethylene glycol monobutyl ether			1 - < 5 %
	203-961-6		01-2119475104-44	
	Eye Irrit. 2; H319			
68439-46-3	C9-C11 этоксиалкоголи			1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
68425-44-5	Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated			1 - < 5 %
	Eye Dam. 1; H318			
164462-16-2	тринатрий 2-[bis(карбоксилатометил)амино]пропанат			< 1 %
	423-270-5		01-0000016977-53	
	Met. Corr. 1; H290			
8028-48-6	экстракт сладкого апельсина			< 1 %
	232-433-8		01-2119493353-35	
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H315 H317 H304 H411			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

**RIM7 Rim Cleaning Gel****SCL, M-фактор и/или ATE**

Номер CAS	Номер EC	Название	Часть
		SCL, M-фактор и/или ATE	
367-51-1	206-696-4	sodium mercaptoacetate 98%	10 - < 15 %
		кожный: LD50 = >1000 mg/kg; оральный: LD50 = >300 mg/kg	
112-34-5	203-961-6	diethylene glycol monobutyl ether	1 - < 5 %
		кожный: LD50 = 2700 mg/kg; оральный: LD50 = 5660 mg/kg	
68439-46-3		C9-C11 этоксиалкоголи	1 - < 5 %
		оральный: LD50 = >300 mg/kg	
68425-44-5		Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated	1 - < 5 %
		оральный: LD50 = >2000 mg/kg	
164462-16-2	423-270-5	тринатрий 2-[bis(карбоксилатометил)амино]пропаноат	< 1 %
		кожный: LD50 = >2000 mg/kg; оральный: LD50 = >2000 mg/kg	
8028-48-6	232-433-8	экстракт сладкого апельсина	< 1 %
		кожный: LD50 = >5000 mg/kg; оральный: LD50 = >5000 mg/kg	

**Регламент (ЕС) № 648/2004 в отношении детергентов**

< 5 % неионогенные поверхностно-активные вещества, < 5 % амфотерные поверхностно-активные вещества, ароматические вещества (Limonene).

**РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи****Описание мер первой помощи****Общие рекомендации**

Нет необходимости в каких-то особых мероприятиях. Во всех случаях сомнения или при наличии симптомов обратиться за консультацией к врачу.

**При вдыхании**

Обеспечить подачу свежего воздуха. При раздражении дыхательных путей обратиться к врачу.

**При попадании на кожу**

При попадании на кожу сразу же промыть большим количеством воды с мылом. Снять загрязненную одежду и постирать перед повторным использованием. При появлении реакции на коже обратиться к врачу.

**При контакте с глазами**

Сразу же осторожно и основательно промыть душем для глаз или водой. В случае возникновения раздражения глаз обратиться к окулисту.

**При попадании в желудок**

Срочно прополоскать рот и запить большим количеством воды. НЕ вызывать рвоты. Немедленно вызвать врача.

**Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия**

Отсутствует какая-либо информация.



## RIM7 Rim Cleaning Gel

### Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение

Симптоматическое лечение.

## РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

### Средства пожаротушения

#### Подходящие средства пожаротушения

Пена. Сухой порошок для тушения. Двоокись углерода (CO<sub>2</sub>). Струя распыляемой воды. Согласовать меры по тушению пожара с условиями окружающей среды.

#### Неподходящие средства пожаротушения

Мощная водяная струя

### Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

В случае пожара могут образоваться: Газы/пары, раздражающий. Сероводород (H<sub>2</sub>S). Оксиды серы

### Меры предосторожности для пожарных

В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат.

### Дополнительная рекомендация

Для защиты людей и охлаждения емкостей в опасной зоне использовать разбрызгиваемую струю воды.

Подавлять газы/пары/туман с помощью водной струи. Использовавшуюся для тушения загрязненную воду собирать отдельно. Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

## РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

### Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

#### Общие указания

Обеспечить хорошую вентиляцию. Не вдыхать газ/дым/пар/аэрозоль. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. Использовать средства индивидуальной защиты.

#### Не подготовленный для действий в чрезвычайных ситуациях персонал

Вывести людей в безопасное место. Проветрить пораженную зону. Носить средства индивидуальной защиты (см. раздел 8).

#### Оперативные службы

При воздействии паров, пыли и аэрозолей применять защиту дыхания.

### Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

### Методы и материалы для локализации и очистки

#### Для сдерживания

Ликвидировать разлив. Собирать в подходящие, закрытые емкости и отправлять на утилизацию.

#### Для чистки

Собрать влаговпитывающими материалами (песок, кизельгур, вещество, связывающее кислоту,



## RIM7 Rim Cleaning Gel

универсальный связующий материал). С собранным материалом обращаться согласно разделу по утилизации.

### Ссылка на другие разделы

Безопасная работа: смотри раздел 7

Индивидуальные средства защиты: смотри раздел 8

Утилизация: смотри раздел 13

## РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

### Меры предосторожности при работе с продуктом

#### Информация о безопасном обращении

Минимальные стандарты мер защиты при обращении с рабочими субстанциями приведены в TRGS 500. Перед перерывами и по окончании работы вымыть руки. Является вредным для здоровья при вдыхании и соприкосновении с кожей. Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/аэрозолей. Во время работы не курить. Использовать средства индивидуальной защиты. Снять загрязненную одежду и постирать перед повторным использованием.

#### Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Особые меры защиты от пожара не обязательны. Материал использовать только в тех местах, где открытый свет, огонь и другие источники воспламенения находятся вдали.

#### Рекомендации по общей промышленной гигиене

Снять загрязненную одежду. Перед перерывами и по окончании работы вымыть руки. Во время работы не курить. Во время работы не есть и не пить. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/аэрозолей. Составить и соблюдать план защиты кожи!

### Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

#### Требования в отношении складских зон и тары

Хранить только в оригинальной емкости в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Хранить емкость плотно закрытой.

#### Указания по совместному хранению

Не хранить вместе с: окислитель. Сильная кислота. Сильная щелочь.

#### Дополнительная информация по условиям хранения

Рекомендованная температура хранения: 15-25°C Предохранять от: Ультрафиолетовое излучение/солнечный свет

### Особые конечные области применения

Средства ухода за автомобилями

## РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

### Параметры контроля



THE SCIENCE OF GLOSS

страница 7 из 22

Дата ревизии: 28.07.2022/Номер редакции:1,18

PDF Дата печати: 28.07.2022

## RIM7 Rim Cleaning Gel

### Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны

№ CAS	Наименование вещества	ppm	мг/м <sup>3</sup>	Величина ПДК
112-34-5	2-(2-Бутокси)этоксиэтанол		10	(максимальная)

Дата печати: 28.07.2022



## RIM7 Rim Cleaning Gel

### Значения DNEL/DMEL

№ CAS	Наименование вещества		
DNEL тип	Путь вредного воздействия	Воздействия	Значение
367-51-1	sodium mercaptoacetate 98%		
рабочий DNEL, долговременный	кожный	системный	0,9 мг/кг масса тела/день
потребитель DNEL, долговременный	ингаляционный	системный	1,41 mg/m <sup>3</sup>
потребитель DNEL, долговременный	кожный	системный	2,06 мг/кг масса тела/день
потребитель DNEL, долговременный	кожный	локальный	0,004 mg/cm <sup>2</sup>
рабочий DNEL, долговременный	оральный	системный	0,002 мг/кг масса тела/день
112-34-5	diethylene glycol monobutyl ether		
потребитель DNEL, долговременный	ингаляционный	локальный	67,5 mg/m <sup>3</sup>
рабочий DNEL, долговременный	оральный	системный	6,25 мг/кг масса тела/день
потребитель DNEL, острый	ингаляционный	локальный	101,2 mg/m <sup>3</sup>
164462-16-2	тринатрий 2-[bis(карбоксилатометил)амино]пропанат		
рабочий DNEL, острый	ингаляционный	локальный	20 mg/m <sup>3</sup>
потребитель DNEL, острый	ингаляционный	локальный	40 mg/m <sup>3</sup>
рабочий DNEL, долговременный	ингаляционный	системный	20 mg/m <sup>3</sup>
потребитель DNEL, острый	кожный	системный	2000 мг/кг масса тела/день
потребитель DNEL, долговременный	кожный	системный	170 мг/кг масса тела/день
потребитель DNEL, долговременный	ингаляционный	локальный	4 mg/m <sup>3</sup>
потребитель DNEL, острый	кожный	локальный	2000 mg/cm <sup>2</sup>
потребитель DNEL, острый	ингаляционный	системный	40 mg/m <sup>3</sup>
рабочий DNEL, долговременный	кожный	системный	25 мг/кг масса тела/день
рабочий DNEL, острый	кожный	системный	400 мг/кг масса тела/день
рабочий DNEL, долговременный	оральный	системный	17 мг/кг масса тела/день
рабочий DNEL, долговременный	ингаляционный	локальный	2 mg/m <sup>3</sup>
потребитель DNEL, долговременный	ингаляционный	системный	40 mg/m <sup>3</sup>





THE SCIENCE OF GLOSS

страница 9 из 22

Дата ревизии: 28.07.2022/Номер редакции:1,18

PDF Дата печати: 28.07.2022

## RIM7 Rim Cleaning Gel

8028-48-6	экстракт сладкого апельсина		
потребитель DNEL, долговременный	кожный	системный	8,89 мг/кг масса тела/день
потребитель DNEL, острый	кожный	локальный	0,185 mg/cm <sup>2</sup>
потребитель DNEL, долговременный	ингаляционный	системный	31,1 mg/m <sup>3</sup>
рабочий DNEL, долговременный	оральный	системный	4,44 мг/кг масса тела/день
рабочий DNEL, долговременный	кожный	системный	4,44 мг/кг масса тела/день
рабочий DNEL, долговременный	ингаляционный	системный	7,78 mg/m <sup>3</sup>
рабочий DNEL, острый	кожный	локальный	0,0929 mg/cm <sup>2</sup>

Дата печати: 28.07.2022

## RIM7 Rim Cleaning Gel

### Значения ПНЕС

№ CAS	Наименование вещества	Значение
367-51-1	sodium mercaptoacetate 98%	
	пресная вода	0,038 mg/l
	морская вода	0,0038 mg/l
	Микроорганизмы на очистных сооружениях	3,2 mg/l
112-34-5	diethylene glycol monobutyl ether	
	пресная вода	1,1 mg/l
	морская вода	0,11 mg/l
	осадочное отложение, пресная вода	4,4 mg/kg
	осадочное отложение, морская вода	0,44 mg/kg
	Вторичное отравление	56 mg/kg
	почва	0,32 mg/kg
164462-16-2	тринатрий 2-[bis(карбоксилатометил)амино]пропаноат	
	пресная вода	2 mg/l
	пресная вода (нерегулярное попадание в окружающую среду)	1 mg/l
	морская вода	0,2 mg/l
	осадочное отложение, пресная вода	24 mg/l
	Микроорганизмы на очистных сооружениях	100 mg/l
	почва	2,5 mg/kg
8028-48-6	экстракт сладкого апельсина	
	пресная вода	0,0054 mg/l
	пресная вода (нерегулярное попадание в окружающую среду)	5,77 mg/l
	морская вода	0,0005 mg/l
	осадочное отложение, пресная вода	1,3
	осадочное отложение, морская вода	0,13 mg/kg
	почва	0,261 mg/kg

### Регулирования воздействия





## RIM7 Rim Cleaning Gel

### Подходящие технические устройства управления

Применять только в местах с хорошей вентиляцией.

### Защитные и гигиенические меры

#### Защита глаз/лица

Пользоваться средствами защиты глаз/лица. Соответствующая защита для глаз: Защитные очки с боковой защитой (EN 166)

#### Защита рук

При обращении с химическими веществами разрешено носить только химически стойкие защитные перчатки с маркировкой CE, включая четырехзначный контрольный номер. Выбирать химически стойкие защитные перчатки в зависимости от концентрации и количества опасных веществ, а также от специфики рабочего места. Рекомендую выяснить химическую стойкость указанных выше защитных перчаток для специального применения у производителя. Необходимо носить проверенные защитные перчатки. Рекомендуемые производители перчаток : Rotiprotect Nitril eco, Толщина материала перчаток 0,1 mm, level 1 < 10 min. (DIN EN 374)

#### Защита кожи

При работе носить соответствующую защитную одежду.

#### Защита дыхательных путей

Осторожно! Пользоваться средствами органов дыхания.

#### Регулирование воздействия на окружающую среду

Особые меры защиты окружающей среды не обязательны. Не допускать неконтролируемого попадания продукта в окружающую среду.

## РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

### Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества:	Жидкий
Цвет:	розовый
Запах:	характерный

#### Изменения состояния

Точка плавления/точка замерзания:	не определено
Температура кипения или температура начала кипения и диапазон кипения:	100 °C
Точка вспышки:	>100 °C

#### Горючесть

твердый/жидкий:	неприменимо
газа:	неприменимо
Нижний предел экспозиции:	не определено
Верхний предел экспозиции:	не определено

**RIM7 Rim Cleaning Gel****Температура самовозгорания**

твердого тела:  
газа:

неприменимо  
неприменимо

Температура разложения:

не определено

pH (при 20 °C):

8,1

Вязкость, динамическая:  
(при 20 °C)

110-140 mPa·s

Растворимость в воде:  
(при 20 °C)

легко растворимый

**Растворимость в других растворителях**  
не определено

Коэффициент распределения  
n-октанол/вода:

не определено

Давление пара:  
(при 20 °C)

не определено

Плотность (при 20 °C):

1,08 g/cm<sup>3</sup>

Относительная плотность пара:

не определено

**Другие данные****Информация в отношении классов физической опасности**

Окисляющие свойства  
Не окислительный.

**Другие характеристики безопасности**

Содержание растворителя:

4,88 %

Содержание твердых веществ:

не определено

Скорость испарения:

не определено

**Дополнительная информация****РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность****Реакционная способность**

При надлежащем обращении и хранении опасных реакций не возникает.

**Химическая устойчивость**

Продукт является стабильным, если он хранится при нормальной температуре окружающей среды.  
Термически нестабильный.

**Возможность опасных реакций**

Опасные реакции не известны.



## RIM7 Rim Cleaning Gel

### Условия, которых следует избегать

Материал использовать только в тех местах, где открытый свет, огонь и другие источники воспламенения находятся вдали.

### Несовместимые материалы, которых следует избегать

Сильная кислота. Сильная щелочь. Высокоокисляющие вещества.

### Опасные продукты разложения

Сероводород (H<sub>2</sub>S)

## РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

### Данные о токсикологическом воздействии

#### Токсикокинетика, метаболизм и распределение

Отсутствует какая-либо информация.

#### Острая токсичность

Вредно при проглатывании.

#### ATE<sub>01h</sub> рассчитанный

ATE (оральный) 698,7 mg/kg

## RIM7 Rim Cleaning Gel

CAS-Номер	название				
	Путь воздействия вредных веществ	Доза	Виды	Источник	Метод
367-51-1	sodium mercaptoacetate 98%				
	оральный	LD50 >300 mg/kg	Крыса		ОЭСР 423
	кожный	LD50 >1000 mg/kg	Крыса		ОЭСР 402
112-34-5	diethylene glycol monobutyl ether				
	оральный	LD50 5660 mg/kg	Крыса	GESTIS	
	кожный	LD50 2700 mg/kg	Кролик	GESTIS	
68439-46-3	C9-C11 этоксиалкоголи				
	оральный	LD50 >300 mg/kg			
68425-44-5	Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated				
	оральный	LD50 >2000 mg/kg	Крыса		
164462-16-2	тринатрий 2-[bis(карбоксилатометил)амино]пропаноат				
	оральный	LD50 >2000 mg/kg	Крыса	ECHA	
	кожный	LD50 >2000 mg/kg	Крыса	ECHA	
8028-48-6	экстракт сладкого апельсина				
	оральный	LD50 >5000 mg/kg	Крыса	ECHA	OECD 401
	кожный	LD50 >5000 mg/kg	Кролик	ECHA	OECD 402

### Раздражение и коррозия

При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

Разъедание/раздражение кожи: Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

### Сенсибилизирующее действие

При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. (sodium mercaptoacetate 98%; экстракт сладкого апельсина)

### Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.



## RIM7 Rim Cleaning Gel

### **Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

### **Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

### **Опасно при вдыхании**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

### **Последующая информация**

Смесь классифицируется как опасная согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 [CLP].

## РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

### **Токсичность**

На основании имеющихся данных критерии установления класса не выполнены.

## RIM7 Rim Cleaning Gel

CAS-Номер	название					
	Водная токсичность	Доза	[h]   [d]	Виды	Источник	Метод
367-51-1	sodium mercaptoacetate 98%					
	Острая токсичность для рыб	LC50 > 100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)		ОЭСР 203
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 13 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		ОЭСР 201
	Острая Crustacea токсичность	EC50 38 mg/l	48 h	Daphnia magna (большая водяная блоха)		84/449/EWG
	Острая бактериальная токсичность	(EC50 530 mg/l)	3 h	Активный шлам		OECD 209
112-34-5	diethylene glycol monobutyl ether					
	Острая токсичность для рыб	LC50 1300 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus (синежаберный солнечник)	ECHA	OECD 203
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 > 100 mg/l	96 h	Scenedesmus sp.	ECHA	OECD 201
	Острая Crustacea токсичность	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	OECD 202
	Водорослевая токсичность	NOEC >100 mg/l	1 d	Scenedesmus sp.		
68425-44-5	Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated					
	Острая токсичность для рыб	LC50 >1 mg/l	96 h			
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 >10 mg/l	72 h			
	Острая Crustacea токсичность	EC50 >10 mg/l	48 h	Daphnia magna (большая водяная блоха)		
164462-16-2	тринатрий 2-[bis(карбоксилатометил)амино]пропаноат					
	Острая токсичность для рыб	LC50 >110 mg/l	96 h	Полосатый данио (Danio rerio)	ECHA	
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 >100 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	ECHA	
	Острая Crustacea токсичность	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna (большая водяная блоха)	ECHA	
	Токсичность для рыб	NOEC 100 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)	ECHA	



## RIM7 Rim Cleaning Gel

	Crustacea токсичность	NOEC	>=100 mg/l	21 d	Daphnia magna (большая водяная блоха)	ECHA	
8028-48-6	экстракт сладкого апельсина						
	Острая токсичность для рыб	LC50	5,65 mg/l	96 h	Полосатый данио (Danio rerio)	ECHA	ОЭСР 203
	Острая водорослевая токсичность	ErC50	150 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	ECHA	ОЭСР 201
	Острая Crustacea токсичность	EC50	1,1 mg/l	48 h	Daphnia magna (большая водяная блоха)	ECHA	ОЭСР 202
	Водорослевая токсичность	NOEC	50 mg/l	3 d	Desmodesmus subspicatus	ECHA	ОЭСР 201

### Стойкость и разлагаемость

Вещества в смеси не соответствуют критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.

CAS-Номер	название	Метод	Значение	d	Источник
		Оценка			
367-51-1	sodium mercaptoacetate 98%				
	OECD 301C		100%	14	
	Легко биологически распадается (по критериям ОЭСР).				
	OECD 301D		70%	28	
	Легко биологически распадается (по критериям ОЭСР).				
112-34-5	diethylene glycol monobutyl ether				
	OECD 301 C		>80 %	28	ECHA
	Легко биологически распадается (по критериям ОЭСР).				
68425-44-5	Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated				
	OECD 301F		77%	28	
	Легко биологически распадается (по критериям ОЭСР).				
164462-16-2	тринатрий 2-[bis(карбоксилатометил)амино]пропаноат				
	OECD 301 F		80-90%	28	ECHA
	Легко биологически распадается (по критериям ОЭСР).				
8028-48-6	экстракт сладкого апельсина				
	OECD 301B		72 %	28	
	Легко биологически распадается (по критериям ОЭСР).				

### Потенциал биоаккумуляции

Продукт не был проверен.

**RIM7 Rim Cleaning Gel****Коэффициент распределения (n-октанол/вода)**

CAS-Номер	название	Log Pow
367-51-1	sodium mercaptoacetate 98%	-2,99
112-34-5	diethylene glycol monobutyl ether	0,56

**Биоконцентрационный фактор**

CAS-Номер	название	Биоконцентрационный фактор	Виды	Источник
8028-48-6	экстракт сладкого апельсина	32-156		

**Мобильность в почве**

Продукт не был проверен.

**Результаты оценки PBT и vPvB**

Вещества в смеси не соответствуют критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.

Продукт не был проверен.

**Эндокринные разрушающие свойства**

Данный продукт не содержит вещество, обладающее свойствами, нарушающими работу эндокринной системы у нецелевых организмов, поскольку ни один из компонентов не отвечает этим критериям.

**Другие вредные воздействия**

Отсутствует какая-либо информация.

**Дополнительная рекомендация**

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Не допускать попадания в грунтовое основание/почву.

**РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)****Методы утилизации отходов****Рекомендация**

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Не допускать попадания в грунтовое основание/почву. Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

**Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки**

Незагрязненные и пустые от остатков ёмкости могут быть переработаны.

**РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)****Сухопутный транспорт (ADR/RID)**

Номер ООН или идентификационный номер:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.



## RIM7 Rim Cleaning Gel

**Надлежащее отгрузочное наименование:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Категория опасности при транспортировке:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

### Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

**Номер ООН или идентификационный номер:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Надлежащее отгрузочное наименование:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Категория опасности при транспортировке:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

### Морская доставка (IMDG)

**Номер ООН или идентификационный номер:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Надлежащее отгрузочное наименование:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Категория опасности при транспортировке:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

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

**Номер ООН или идентификационный номер:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Надлежащее отгрузочное наименование:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Категория опасности при транспортировке:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

**Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

### Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ:

Нет

### Специальные меры предосторожности для пользователя

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

### Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ



## RIM7 Rim Cleaning Gel

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

### РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

#### Международное и национальное законодательство

Ограничения по применению (REACH, приложение XVII):

Запись 3, Запись 55, Запись 75

Закон о льготном налоге на летучие органические соединения (ЛОС): 0,107 % (1,155 g/l)

Закон о льготном налоге на летучие органические соединения (ЛОС): 4,986 % (53,852 g/l)

Данные по директиве 2012/18/EC (SEVESO III): Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

#### Дополнительная рекомендация

Следует учесть: 850/2004/EC, 1107/2009/EC, 649/2012/EC.

#### Национальные предписания

Указания об ограничении деятельности: Соблюдать указания по ограничению работ с опасными веществами согласно Закону по охране труда несовершеннолетних.

Класс загрязнения воды (D): 1 - слабо опасен для воды

#### Оценка химической безопасности

Оценка безопасности веществ в этой смеси не проводилась.

#### Вещество/Продукт перечислен в следующих национальных реестрах

EU / Schweiz	да
Taiwan	неизвестный
New Zealand	неизвестный
USA	да
Canada	да
Australia	неизвестный
Japan	неизвестный
China	да
Korea	неизвестный
Philippines	неизвестный

### РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация



## RIM7 Rim Cleaning Gel

### Редакционные примечания

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 6,7.

### Сокращения и акронимы

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%

### Классификация смесей и использованный метод оценки согласно СГС

Классификация	Процедура классификации
Acute Tox. 4; H302	Процесс расчета
Eye Dam. 1; H318	Процесс расчета
Skin Sens. 1; H317	Процесс расчета

### Текст H-фраз (Номер и полный текст)

H226	Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H290	Может вызывать коррозию металлов.
H301	Токсично при проглатывании.
H302	Вредно при проглатывании.
H304	Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
H312	Наносит вред при контакте с кожей.
H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

### Дополнительная информация

Данные в этом паспорте безопасности соответствуют тому уровню сведений, которыми мы располагали на день сдачи его в печать. Информация должна служить вам отправной точкой для безопасного обращения с названным в данном паспорте безопасности продуктом при хранении, обработке, транспортировке и утилизации. При смешивании продукта с другими материалами или при его дополнительной обработке, информация из этого паспорта безопасности, если прямо не указано иное, не может быть перенесена на новый продукт, полученный таким образом

**RIM7 Rim Cleaning Gel****Идентифицированные применения**

Номер	Краткое наименование сценария воздействия вредных веществ	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Технические характеристики
1	Промышленное использование средств очистки автомобилей	IS	-	-	7, 10, 17	4	-	-	
2	Формула или переупаковка	F	-	-	8a, 9	2	-	-	
3	Промышленное использование средств для очистки автомобилей	PW	-	-	10, 11, 17	8a	-	-	
4	Бытовое использование моющих и чистящих средств	C	-	35	-	8a	-	-	

LCS: Стадия жизненного цикла

PC: Категории продукта

ERC: Категории высвобождения в окружающую среду

TF: Технические функции

SU: Сектор(ы) использования

PROC: Категории процессов

AC: Категории изделий

(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)

© by SCHOLL Concepts GmbH