

Паспорт безопасности
в соответствии с Постановлением (ЕУ) № 1907/2006, статья 31

Дата печати: 27.09.2024

номер версии: 10

Дата переработки: 25.09.2024

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике**1.1 Идентификатор продукта****Торговое наименование: VehiclePro Средство для моек высокого давления RM 806****1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**

Только для промышленных пользователей.

Применение вещества / препарата Очищающий прибор высокого давления**1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности****Производитель / Поставщик:**

Изготовитель:

“Альфред Керхер SE & Ко.КГ”ул. Альфред Керхер 28-40,
Д-71364 г. Винненден, ФРГ.

Тел.: + 49-7195-14-0.

Импортер (уполномоченная организация):

ООО «Керхер»,

Ленинградское шоссе, дом 47, стр.2,

125195 г. Москва, РФ,

горячая линия (звонок бесплатный) 8 800 1000 654.

www.karcher.com**Отдел, предоставляющий информацию:**

Regulatory Affairs

Tel.: +49-7195-14-0

productsafety.management.de@karcher.com**1.4 Номер телефона экстренной связи:**

+7 495 628 16 87 Moscow

Номер телефона экстренной связи: 103 (скорая помощь, Украина)

При происшествиях, связанных с опасными веществами [или опасными грузами]

Выход, утечка, пожар, контакт с веществом или несчастный случай

Звоните в компанию CHEMTREC, в любое время суток

За пределами США и Канады: +1 703 741-5970 (возможен звонок за счёт вызываемого абонента)

В США и Канаде: 1-800-424-9300

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)**2.1 Классификация вещества или смеси****Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Met. Corr.1 H290 Может вызывать коррозию металлов.

Skin Corr. 1B H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

Eye Dam. 1 H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.

(Продолжение на странице 2)

RU

Паспорт безопасности в соответствии с Постановлением (ЕУ) № 1907/2006, статья 31

Дата печати: 27.09.2024

номер версии: 10

Дата переработки: 25.09.2024

Торговое наименование: VehiclePro Средство для моек высокого давления RM 806*(Продолжение со страницы 1)***2.2 Элементы маркировки****Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).

Пиктограммы, обозначающие опасности

GHS05

Сигнальное слово Опасно**Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**

sodium hydroxide
жирный спирт этоксилат
изотридеканол Этоксилат + 8 EO

Предупреждения об опасности

H290 Может вызывать коррозию металлов.
H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

Меры предосторожности

P280 Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/ средствами защиты глаз/лица.
P303+P361+P353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/под душем.
P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
P310 Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу.
P405 Хранить под замком.
P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

2.3 Другие опасные факторы**Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**

- РВТ: Неприменимо.
- vPvB: Неприменимо.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)**3.2 Химическая характеристика: Смеси****Описание:** Чистящее средство*(Продолжение на странице 3)*

Паспорт безопасности

в соответствии с Постановлением (EU) № 1907/2006, статья 31

Дата печати: 27.09.2024

номер версии: 10

Дата переработки: 25.09.2024

Торговое наименование: VehiclePro Средство для моек высокого давления RM 806

(Продолжение со страницы 2)

· Содержащиеся опасные вещества:		
CAS: 15763-76-5 EINECS: 239-854-6	п-куменсульфонат натрия ☠ Eye Irrit. 2, H319	1-5%
CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5	sodium hydroxide ☠ Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318 Пределы удельной концентрации: Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %	≥2-<3%
CAS: 78330-20-8	жирный спирт этоксилат ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Acute Tox. 4, H302	≥1-<3%
CAS: 69011-36-5	изотридеканол Этоксилат + 8 EO ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Acute Tox. 4, H302	≥1-<3%
· Положение (ЕС) № 648/2004 о моющих средствах / Указание состава на этикетке		
non-ionic surfactants, anionic surfactants, polycarboxylates		<5%
perfumes		

· **Дополнительные указания:** Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

· 4.1 Описание мер первой медицинской помощи

· **Общие указания:** Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.

· **После вдыхания:**

При потере сознания (обморочном состоянии) положить пациента на бок в стабильном положении для транспортировки.

Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.

· **После контакта с кожей:** Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.

· **После контакта с глазами:**

Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут, затем обратиться к врачу.

· **После проглатывания:**

Прополоскать рот и пить обильное количество воды.

Не вызывать рвоту, немедленно обратиться за медицинской помощью.

Выпить обильное количество воды и обеспечить доступ свежего воздуха. Немедленно вызвать врача.

· 4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· 4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

RU

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности
в соответствии с Постановлением (EU) № 1907/2006, статья 31

Дата печати: 27.09.2024

номер версии: 10

Дата переработки: 25.09.2024

Торговое наименование: VehiclePro Средство для моек высокого давления RM 806*(Продолжение со страницы 3)***РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности****5.1 Средства пожаротушения****Надлежащие средства тушения:**

CO₂, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.

5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

5.3 Рекомендации для пожарных**Защитное оснащение:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.**Дополнительная информация**

Собирать заражённую воду для тушения отдельно. Недопустимо её попадание в канализационную систему.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий**6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**

Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.

6.2 Меры по защите окружающей среды:

Разбавить большим количеством воды.

Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.

Не допускать попадания под землю / в грунт.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки:

Собрать при помощи вяжущего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотнo-вяжущего средства, универсального вяжущего средства).

Воспользоваться нейтрализующими средствами.

Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.

Обеспечить достаточную вентиляцию.

6.4 Ссылки на другие разделы

Информация по безопасному обращению - в Главе 7.

Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.

Информация по утилизации - в Главе 13.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах**7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению**

Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.

Не допускать образования аэрозолей.

Избегать контакта с глазами и кожей.

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности в соответствии с Постановлением (EU) № 1907/2006, статья 31

Дата печати: 27.09.2024

номер версии: 10

Дата переработки: 25.09.2024

Торговое наименование: VehiclePro Средство для моек высокого давления RM 806

(Продолжение со страницы 4)

- **Указания по защите от пожаров и взрывов:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:** Хранить только в оригинальной таре.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:**
Совместное хранение с кислотами недопустимо.
Хранить вдали от пищевых продуктов, напитков и кормов.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Держать ёмкости плотно закрытыми.
- **7.3 Характерное конечное применение (или применения)**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

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

- **8.1 Параметры контроля**
- **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**
Продукт не содержит никаких существенных объёмов веществ с предельными значениями, которые необходимо отслеживать на рабочих местах.

· Значения DNEL

15763-76-5 п-куменсульфонат натрия

Орально (через рот)	DNEL	3,8 мг/kgCd (потребитель)
Дермально (через кожу)	DNEL	136,25 мг/kgCd (сотрудник) 68,1 мг/kgCd (потребитель)
Ингаляционно (путём вдыхания)	DNEL	26,9 мг/m ³ (сотрудник) 6,6 мг/m ³ (потребитель)

1310-73-2 sodium hydroxide

Ингаляционно (путём вдыхания)	DNEL	1 мг/m ³ (сотрудник) 1 мг/m ³ (потребитель)
-------------------------------	------	--

· Значения PNEC

15763-76-5 п-куменсульфонат натрия

PNEC	0,23 мг/л (freshwater)
	0,023 мг/л (marine water)
	100 мг/л (STP)
PNEC sediment	0,862 мг/кг (freshwater)
	0,086 мг/кг (marine water)
PNEC soil	0,037 мг/кг (soil)

- **8.2 Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**
- **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности в соответствии с Постановлением (EU) № 1907/2006, статья 31

Дата печати: 27.09.2024

номер версии: 10

Дата переработки: 25.09.2024

Торговое наименование: VehiclePro Средство для моек высокого давления RM 806

(Продолжение со страницы 5)

· **Средства индивидуальной защиты:**

· **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**

Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.
Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.
Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.
Избегать контакта с глазами и с кожей.

· **Защита органов дыхания:**

При кратковременном контакте с веществом или при воздействии вещества низкой концентрации пользоваться фильтрующим устройством для защиты органов дыхания. При интенсивном или более продолжительном контакте следует воспользоваться автономным устройством защиты органов дыхания.
Фильтр A/P2.

· **Защита рук:**



Защитные перчатки (рукавицы).

· **Материал перчаток / рукавиц** Бутилкаучук

· **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**

Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

· **Защита глаз:**



Плотно прилегающие защитные очки

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

· **9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам**

· **Общая информация**

· Агрегатное состояние	Жидкое
· Цвет:	Жёлтое
· Запах:	цитрусовые
· Порог запаха:	Не определено.
· Точка плавления / интервал температур плавления:	-7,5 °C
· Точка кипения или начальная точка кипения и интервал вскипания	Не определено.
· Воспламеняемость:	Неприменимо.
· Границы взрываемости:	
· Нижняя:	Не определено.
· Верхняя:	Не определено.
· Температурная точка вспышки:	Неприменимо.
· Самовоспламеняемость:	не применяется
· Температура распада:	Не определено.
· Значение pH при 20 °C:	13,1
· Значение pH 1 %:	11-12

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности в соответствии с Постановлением (EU) № 1907/2006, статья 31

Дата печати: 27.09.2024

номер версии: 10

Дата переработки: 25.09.2024

Торговое наименование: **VehiclePro Средство для моек высокого давления RM 806**

(Продолжение со страницы 6)

· Вязкость:	
· Кинематическая:	Не определено.
· Динамическая при 20 °C:	6 mPas
· Способность к растворению · водой:	Полностью смешиваемо.
· Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	Не определено.
· Давление пара:	Не определено.
· Давление пара:	
· Плотность при 20 °C:	1,134 г/см ³
· Относительная плотность	Не определено.
· Плотность пара	Не определено.

· 9.2 Другая информация

· Внешний вид:	
· Форма:	Жидкое
· Важная информация по защите здоровья и окружающей среды, а также по мерам безопасности	
· Температура воспламенения:	Продукт не является самовоспламеняемым.
· Взрывоопасность:	Продукт не является взрывоопасным.
· Изменение состояния	
· Скорость испарения	Не определено.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

- **10.1 Реакционная способность** соответствует 10.3
- **10.2 Химическая стабильность**
- **Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:**
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **10.3 Возможность опасных реакций**
Сильная экзотермическая реакция с кислотами.
Реагирует с лёгкими сплавами с образованием водорода.
Корродирует алюминий.
- **10.4 Условия, вызывающие опасные изменения** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **10.5 Несовместимые материалы:** .
- **10.6 Опасные продукты распада:** Незвестно ни о каких опасных продуктах распада.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

- **11.1 Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая токсичность:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

(Продолжение на странице 8)

Паспорт безопасности в соответствии с Постановлением (EU) № 1907/2006, статья 31

Дата печати: 27.09.2024

номер версии: 10

Дата переработки: 25.09.2024

Торговое наименование: VehiclePro Средство для моек высокого давления RM 806

(Продолжение со страницы 7)

· Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:		
15763-76-5 п-куменсульфонат натрия		
Орально (через рот)	LD50	>5000 мг/кг (Крыса) (OECD 401)
Дермально (через кожу)	LD50	>2000 мг/кг (can)
78330-20-8 жирный спирт этоксилат		
Орально (через рот)	ATE	500 мг/кг (Крыса)
69011-36-5 изотридеканол Этоксилат + 8 EO		
Орально (через рот)	ATE	500 мг/кг (Крыса)

- Первичное раздражающее воздействие:**
- на кожу:** Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
- на глаза:** Вызывает серьезные повреждения глаз.
- Сенсбилизация:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- Мутагенность зародышевых клеток**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- Канцерогенность** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- Репродуктивная токсичность** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- Специфическая токсичность для органа-мишени - однократное воздействие**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- Специфическая токсичность для органа-мишени - повторное воздействие**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- Опасность при вдыхании** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

· 12.1 Токсичность

· Акватоксичность:	
15763-76-5 п-куменсульфонат натрия	
LC50/96 ч. (статически)	>100 мг/л (Oncorhynchus mykiss)
EC50/48 ч. (статически)	>100 мг/л (Daphnia magna)
EC50/96 ч. (статически)	>100 мг/л (Pseudokirchneriella subcapitata)
1310-73-2 sodium hydroxide	
LC50/96 ч.	125 мг/л (Gambusia affinis)
EC50/48 ч.	76 мг/л (Daphnia magna)
	40,4 мг/л (Ceriodaphnia dubia)
EC50/15 min	22 мг/л (Photobacterium phosphoreum)
78330-20-8 жирный спирт этоксилат	
LC50/96 ч.	>10-100 мг/л (Leuciscus idus)
EC50/48 ч.	>10-<100 мг/л (Aquatic invertebrates)
EC50/72 ч.	>10-<100 мг/л (Aquatic plants)
69011-36-5 изотридеканол Этоксилат + 8 EO	
LC50/96 ч.	>1-10 мг/л (Leuciscus idus)
EC50/48 ч.	>1-10 мг/л (Aquatic invertebrates)

(Продолжение на странице 9)

Паспорт безопасности в соответствии с Постановлением (ЕУ) № 1907/2006, статья 31

Дата печати: 27.09.2024

номер версии: 10

Дата переработки: 25.09.2024

Торговое наименование: VehiclePro Средство для моек высокого давления RM 806

(Продолжение со страницы 8)

EC50/72 ч.	>1-10 мг/л (Aquatic plants)
NOEC	>1 мг/л /(21 d)

· **12.2 Стойкость и склонность к деградации** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **Степень устранимости:**

69011-36-5 изотридеканол Этоксилат + 8 EO

OECD 301B >60 % (28 d)

OECD 301E ≥90 % (28 d)

· **12.3 Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **12.4 Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **12.5 Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**

· **РВТ:** Неприменимо.

· **vPvB:** Неприменимо.

· **12.6 Свойства, разрушающие эндокринную систему**

Продукт не содержит веществ со свойствами, разрушающими эндокринную систему.

· **12.7 Другие вредные эффекты**

· **Дополнительные экологические указания:**

· **Значение ХПК:** 230000 мг/л

· **Общие указания:**

Поверхностно-активное (-ые) вещество (-а), содержащееся (-иеся) в данном препарате, соответствует (-ют) критериям биологического разложения, указанным в Положении (ЕС) № 648/2004 о моющих средствах. Информация, подтверждающая данное утверждение, находится в распоряжении компетентных органов стран-участниц и по их просьбе или по заявке производителя моющего средства будет им предоставлена.

Степень ДОС-элиминации содержащихся органических комплексообразующих веществ доходит до 80 % (в соответствии с № 406 Приложения "Методы проведения анализа и измерения"), что соответствует ужесточившимся требованиям Приложения 49 нового Предписания касательно жидких отходов

Продукт не содержит никаких органически связанных галогенов (без АОГ).

Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему в неразбавленном виде или в больших количествах.

Смыв более существенных объёмов в канализацию или в водоёмы может привести к увеличению значения pH. Высокое значение pH наносит вред водным организмам. В разведённом состоянии применяемой концентрации значение pH существенно уменьшается, поэтому сточные воды, попавшие в канализацию после использования продукта, обладают лишь слабым вредным для воды воздействием.

RU

(Продолжение на странице 10)

Паспорт безопасности в соответствии с Постановлением (EU) № 1907/2006, статья 31

Дата печати: 27.09.2024

номер версии: 10

Дата переработки: 25.09.2024

Торговое наименование: **VehiclePro Средство для моек высокого давления RM 806**

(Продолжение со страницы 9)

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

· **13.1 Методы обработки отходов**

· **Рекомендация:**

Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию. Следует сдать для специализированной обработки с соблюдением предписаний соответствующих служб.

· **Неочищенные упаковки:**

· **Рекомендация:**

Тщательно опорожнить упаковки, загрязнённые продуктом. После тщательной очистки их можно сдать для повторной переработки.

· **Рекомендуемые чистящие средства:** Вода - если необходимо, с добавлением чистящих средств.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

· **14.1 Номер UN**

· **ADR, IMDG, IATA**

UN1824

· **14.2 Собственное транспортное наименование ООН**

· **ADR**

1824 НАТРИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР

· **IMDG, IATA**

SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

· **14.3 классов опасности транспорта**

· **ADR**



· **Класс**

8 (C5) Коррозионные вещества

· **Этикетка для опасного содержимого**

8

· **IMDG, IATA**



· **Class**

8 Коррозионные вещества

· **Label**

8

· **14.4 Группа упаковки**

· **ADR, IMDG, IATA**

III

· **14.5 Экологические риски:**

Неприменимо.

· **14.6 Особые меры предосторожности для пользователей**

Осторожно: Коррозионные вещества

(Продолжение на странице 11)

Паспорт безопасности в соответствии с Постановлением (EU) № 1907/2006, статья 31

Дата печати: 27.09.2024

номер версии: 10

Дата переработки: 25.09.2024

Торговое наименование: VehiclePro Средство для моек высокого давления RM 806

(Продолжение со страницы 10)

· Идентификационный номер опасности (Код опасности по Кемлеру):	80
· Номер EMS:	F-A,S-B
· Segregation groups	(SGG18) Alkalis
· Stowage Category	A
· Segregation Code	SG35 Stow "separated from" SGG1-acids

· 14.7 Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)	Неприменимо.
--	--------------

· Транспорт / дополнительная информация:

· ADR	5L
· Ограниченные количества (LQ)	Код: E1
· Освобожденные количества (EQ)	Максимальное количество нетто на внутреннюю тару: 30 мл Максимальное количество нетто на наружную тару: 1000 мл
· Транспортная категори	3
· Код ограничения проезда через туннели	E

· IMDG	5L
· Limited quantities (LQ)	Code: E1
· Excepted quantities (EQ)	Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл Maximum net quantity per outer packaging: 1000 мл

· UN "Model Regulation":	UN 1824 НАТРИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР, 8, III
--------------------------	---

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

· 15.1 Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси

· Реестр евразийской промышленной продукции

7732-18-5	water
164462-16-2	methylglycine diacetic acid, trisodium salt, solution
15763-76-5	п-куменсульфонат натрия
1310-73-2	sodium hydroxide
121617-08-1	Бензолсульфоновая кислота, производные 4-С10-13-втор-алкила, соединения с триэтаноламином
68515-73-1	алкилполигликозид
25265-71-8	Dipropylene glycol (isomer unspecified)

(Продолжение на странице 12)

Паспорт безопасности в соответствии с Постановлением (EU) № 1907/2006, статья 31

Дата печати: 27.09.2024

номер версии: 10

Дата переработки: 25.09.2024

Торговое наименование: VehiclePro Средство для моек высокого давления RM 806

(Продолжение со страницы 11)

67-63-0	propan-2-ol
78-69-3	tetrahydrolinalool
18479-58-8	Dihydromyrcenol
115-95-7	linalyl acetate
74338-72-0	2,4,4,7-tetramethyl-6-octen-3-one
98-55-5	alpha-Terpineol
587-98-4	C.I. acid yellow 36
497-19-8	sodium carbonate
78-70-6	Linalool
8042-47-5	paraffinum liquidum
106-24-1	geraniol
5989-27-5	(R)-п-мента-1,8-диен

- **Национальные предписания:**
- **Указания по ограничению использования:** Необходимо учитывать ограничения в занятости для подростков.
- **15.2 Оценка химической безопасности:** Оценка химической безопасности не проведена.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений. По запросу может быть предоставлен информационный лист продукта.

- **Соответствующие данные**
 H290 Может вызывать коррозию металлов.
 H302 Вредно при проглатывании.
 H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
 H315 Вызывает раздражение кожи.
 H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.
 H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
- **Контактная информация:**
 Regulatory Affairs
 Tel.: +49-7195-14-0
 productsafety.management.de@karcher.com
- **Аббревиатуры и акронимы:**
 ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

(Продолжение на странице 13)

Паспорт безопасности
в соответствии с Постановлением (EU) № 1907/2006, статья 31

Дата печати: 27.09.2024

номер версии: 10

Дата переработки: 25.09.2024

Торговое наименование: VehiclePro Средство для моек высокого давления RM 806*(Продолжение со страницы 12)*

Met. Corr. 1: Corrosive to metals – Category 1
Acute Tox. 4: Acute toxicity – Category 4
Skin Corr. 1A: Skin corrosion/irritation – Category 1A
Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation – Category 1B
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2

· * **Изменение данных по сравнению с предыдущей версией.**

· 0-011-350-0 RM806/14 2-773

RU