

Дата создания: 8.12.2014 Редакция: 21.12.2017 Версия: 1.1

chemius net/kKra4

# РАЗДЕЛ 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА/ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ/ПРЕДПРИНИМАТЕЛЯ

## 1.1. КОД ПРОДУКТА

#### Название продукта:

#### **PARKETOLIT E65**

## 1.2. РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ВЕЩЕСТВА ИЛИ ПРЕПАРАТА:

#### Сфера применения

Однокомпонентный клей на основе модифицированных полиуретанов для склеивания древесины и других материалов

#### Рекомендуемые ограничения в использовании

Нет информации

### 1.3. ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ПОСТАВЩИКЕ ПРОДУКТА

#### Поставщик

MITOL, tovarna lepil, d.o.o., Sežana Адрес: Partizanska c. 78 Sežana, Slovenia

Тел.: +386 5 73 12 300 Факс: +386 5 73 12 390 e-mail: lilijana.kocjan@mitol.si

Контактная информация по вопросам продаж: Lilijana Kocjan Žorž

## 1.4. ТЕЛЕФОН АВАРИЙНОЙ СЛУЖБЫ

<u>Чрезвычайный телефон</u>

112

## **Поставщик**

+386 5 73 12 300 (8:00-16:00)

## РАЗДЕЛ 2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ

## 2.1 КЛАССИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА ИЛИ СМЕСИ

Классификация в соответствии с Постановлением (EC) № 1272/2008 (CLP)

Согласно постановлению вещество не классифицировано как опасное.

#### 2.2 МАРКИРОВКА НА ЭТИКЕТКЕ

## 2.2.1. Маркировка в соответствии с Постановлением (EC) № 1272/2008 (CLP)

В соответствии с Постановлением 1272/2008 пиктограммы не применимы.

#### 2.2.2. Содержит:

-

# 2.2.3. Особые положения

Особые опасности не известны и не ожидаются.

#### 2.3. ДРУГИЕ ОПАСНОСТИ

При контакте с влагой выделяется небольшое количество метанола.

## РАЗДЕЛ 3. СОСТАВ, ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИНГРЕДИЕНТАХ

## 3.1. ВЕЩЕСТВА

Для смесей см. раздел 3.2.



#### ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА

#### **3.2. СМЕСИ**

Название	CAS EC Индекс	%	Кл-я в соответствии с Постановлением (EC) № 1272/2008 (CLP)	Регистрационный номер Reach.
Trimethoxyvinylsilane	2768-02-7 220-449-8 -	<5	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332	01-2119513215-52
Углеводороды, С11-С12, изоалканы, <2% ароматических веществ	- 920-901-0 -	<5	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	01-2119456810-40
Углеводороды, С11-С12, изоалканы, <2% ароматических веществ	- 918-167-1 -	<5	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 4; H413 EUH066	01-2119472146-39
3-(trimethoxysilyl)propylamine	13822-56-5 237-511-5 -	<1	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	01-2119510159-45

# РАЗДЕЛ 4. МЕРЫ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

## 4.1. ОПИСАНИЕ МЕР ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

#### Общие сведения

Не допускайте попадания любых веществ в ротовую полость человека, находящегося без сознания.

Транспортируйте пациента на боку в стабильном положении. При возникновении несчастного случая или ухудшении самочувствия немедленно обратитесь за медицинской помощью (по возможности покажите медицинскому персоналу этикетку продукта).

#### После вдыхания

Выведите пострадавшего на свежий воздух из опасной зоны. Сделайте искусственное дыхание, если пострадавший испытывает трудности с дыханием или не дышит. Если симптомы сохраняются, обратитесь к врачу.

#### После контакта с кожей

Снимите всю загрязненную одежду. Тщательно вымойте пораженные участки кожи большим количеством воды и мыла! Обратиться за медицинской помощью, если чувствуете себя плохо.

#### После контакта с глазами

Немедленно промойте глаза проточной водой, веки держите открытыми. При сохранении раздражения, обратитесь за профессиональной медицинской помощью.

## После проглатывания

Не вызывайте рвоту. Прополощите рот водой. В случае сомнений или в случае плохого самочувствия обратиться за медицинской помощью. Покажите врачу паспорт безопасности или маркировку на этикетке.

#### 4.2. НАИБОЛЕЕ ВАЖНЫЕ СИМПТОМЫ И ПОСЛЕДСТВИЯ, ОСТРЫЕ И ЗАМЕДЛЕННЫЕ

#### Вдыхание

Чрезмерное воздействие аэрозоля, тумана или паров может вызвать раздражение дыхательных путей.

## Контакт с кожей

При длительном и многократном контакте может сушить кожу.

Длительные и повторные воздействия могут вызвать сухость кожи.

Может привести к сухости и потрескиваниям кожи.

## Попадание в глаза

При попадании в глаза может вызвать раздражение (покраснение, слезотечение, боль).

#### Проглатывание

Может вызвать тошноту/рвоту и понос.

Возможные опасности для здоровья.

## 4.3. УКАЗАНИЕ НА НЕОБХОДИМОСТЬ НЕМЕДЛЕННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ И СПЕЦИАЛЬНОГО ЛЕЧЕНИЯ.



Дата создания: 8.12.2014 Редакция: 21.12.2017 Версия: 1.1

## РАЗДЕЛ 5. МЕРЫ ПО БОРЬБЕ С ПОЖАРОМ

### 5.1. СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ

#### Подходящие средства для тушения

Диоксид углерода. Сухой огнетушащий порошок. Брызги воды. Спиртоустойчивый пенообразователь. Использовать меры пожаротушения, подходящие для местных обстоятельств и окружающей среды.

#### Неподходящие средства для тушения

-

#### 5.2. ОСОБЫЕ ОПАСНОСТИ, ВЫЗЫВАЕМЫЕ ВЕЩЕСТВОМ ИЛИ СМЕСЬЮ.

#### Опасные продукты сгорания

В случае пожара могут выделяться: окись углерода (Со), диоксид углерода (СО<sub>2</sub>).

#### 5.3. РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ПОЖАРНЫХ

#### Защитные действия

Не вдыхать газы/пары, выделяемые в случае пожара или нагрева.

#### Экипировка для пожарных

Пожарным следует использовать соответствующую экипировку (в том числе шлем, защитные сапоги и перчатки) (EN 469) и противогаз с запасом кислорода (SCBA) с полнопрофильной лицевой маской (EN 137).

## РАЗДЕЛ 6. МЕРОПРИЯТИЯ ПО УСТРАНЕНИЮ ЛИКВИДАЦИИ СЛУЧАЙНОГО ВЫБРОСА

## 6.1. МЕРЫ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЗАЩИТЫ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ МЕРЫ

## 6.1.1. Для неаварийного персонала

Защитная экипировка

Использовать индивидуальные защитные средства (Раздел 8).

Процедура на случай чрезвычайных обстоятельств

Обеспечьте надлежащую вентиляцию.

## 6.1.2. Для аварийно-спасательных служб

\_

## 6.2. МЕРЫ ПО ЗАЩИТЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Не допускать попадания в воду/стоки/канализационные системы или почву, впитывающую воду. При случайном попадании в воду или на землю, сообщить в ответственные органы.

## 6.3. МЕТОДЫ И МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЛОКАЛИЗАЦИИ И ОЧИСТКИ

## 6.3.1. Для локализации

-

## **6.3.2.** Для очистки

Впитать продукт (неактивным материалом), собрать его в специальный контейнер и утилизировать согласно действующим правилам по обращению с отходами. Промыть загрязненный участок большим количеством воды. Рекомендуется использовать горячую воду.

# 6.3.3. Дополнительная информация

.

## 6.4. ССЫЛКА НА ДРУГИЕ РАЗДЕЛЫ

См. также разделы 8 и 13.



Дата создания: 8.12.2014 Редакция: 21.12.2017 Версия: 1.1

# РАЗДЕЛ 7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

## 7.1. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ОБРАЩЕНИЯ

#### **7.1.1.** Защитные меры

Меры по предотвращению пожара

Обеспечьте надлежащую вентиляцию.

Меры по предотвращению образования паров и частиц

-

Меры по защите окружающей среды

-

## 7.1.2. Общие рекомендации по гигиене труда

Тщательно соблюдайте правила личной гигиены, мойте руки в перерывах и после окончания работы с продуктом. Во время использования запрещается принимать пищу, пить и курить. Не вдыхайте пары и туман.

#### 7.2. УСЛОВИЯ ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ХРАНЕНИЯ, ВКЛЮЧАЯ НЕСОВМЕСТИМОСТЬ

#### 7.2.1. Технические меры и условия хранения

Храните продукт в прохладном и хорошо проветриваемом помещении. Храните вещество вдали от продуктов питания, напитков и корма для животных. Температура хранения: +5 - 25 °C. Избегайте высоких температур. Храните в сухом месте. Храните вдали от влаги и воды.

## 7.2.2. Упаковочные материалы

-

#### 7.2.3. Требования к складским помещениям и емкостям

-

## **7.2.4.** Класс хранения

\_

## 7.2.5. Дополнительная информация по условиям хранения

-

#### 7.3. Специфическое конечное применение(я).

Рекомендации

\_

Специфические решения для промышленного сектора

-

## РАЗДЕЛ 8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ/КОНТРОЛЬ ВРЕДНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ

#### 8.1. ПАРАМЕТРЫ КОНТРОЛЯ

#### 8.1.1. Предельное значение воздействия на рабочем месте

Нет информации

## 8.1.2. Информация о методах контроля

BS EN 14042:2003 Идентификатор заголовка: Воздушная среда рабочего места. Руководство по применению и использованию процедур для оценки воздействия химических и биологических агентов.



#### ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА

## **8.1.3. DNEL-значения**

#### Для компонентов

Название	Тип	ожид. маршрут	ожид. частота	значение	Прим.
Trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	Работн ик	дермальн ый	краткосрочный (системные эффекты)	0,69 мг/кг живого веса в день	
Trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	Работн ик	вдыхание	краткосрочный (системные эффекты)	4,9 мг/м3	
Trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	Работн ик	дермальн ый	долгосрочный (системные эффекты)	0,69 мг/кг живого веса в день	
Trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	Работн ик	вдыхание	долгосрочный (системные эффекты)	4,9 мг/м3	

#### **8.1.4. PNEC-значения**

#### Для компонентов

Название	ожид. маршрут	значение	Прим.
Trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	пресная вода	0,34 мг/л	
Trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	морская вода	0,034 мг/л	
Trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	вода, периодическое выделение	3,4 мг/л	

## 8.2. КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ

#### 8.2.1. Соответствующий инженерный контроль

Соответствующие меры для веществ/смесей для предотвращения воздействия в различных сферах применения

Тщательно соблюдайте правила личной гигиены, мойте руки в перерывах и после окончания работы с продуктом. Избегайте попадания на глаза и кожу. Не вдыхайте пары и аэрозольную взвесь.

Технические меры для предотвращения воздействия

Обеспечьте хорошую вентиляцию и местную вытяжку в зоне повышенной концентрации.

#### 8.2.2. Персональная защитная экипировка

Защита глаз и лица

При нормальных условиях использования особых требований нет. Надевайте защитные очки с боковыми щитками (ЕН 166) для защиты глаз от возможных брызг.

Защита рук

Защитные перчатки (EN 374).

Защита кожи

Защитная одежда из хлопка (EN ISO 13688) и обувь, полностью покрывающая ногу (EN ISO 20345).

Защита органов дыхания

При нормальном использовании и необходимой вентиляции не требуется.

Термические опасности

8.2.3. КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

# РАЗДЕЛ 9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

## 9.1. ИНФОРМАЦИЯ ПО ОСНОВНЫМ ФИЗИЧЕСКИМ И ХИМИЧЕСКИМ СВОЙСТВАМ

-	Физическое состояние:	жидкость; паста
-	Цвет:	коричневый
-	Запах:	мягкий



## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА

## Важная информация о здоровье, безопасности и окружающей среде

- pH	Н	Нет информации
- Te	емпература плавления/замерзания	Нет информации
- Ha	ачальная точка кипения/диапазон кипения	Нет информации
- Te	емпература вспышки	> 60 °C
- Cı	корость испарения	Нет информации
- Го	орючесть (твердого тела, газа)	Нет информации
- П	редел взрывоопасности (% объема)	Нет информации
- Да	авление газа.	Нет информации
-  ∏ı	лотность пара	Нет информации
- П	лотность	Плотность: 1,30 – 1,70 г/см <sup>3</sup> при температуре 23 °C (IKM 4/24)
- Pa	астворимость	Вода: Нерастворим ый
- Ko	эффициент распределения	Нет информации
- Te	емпература самовоспламенения	Нет информации
- Te	емпература разложения	Нет информации
- Bs	язкость	Нет информации
- B:	зрывоопасные свойства	Нет информации
- Oı	кислительные свойства	Нет информации

## 9.2. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

-	Примечания:	
---	-------------	--

# РАЗДЕЛ 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

# 10.1. ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

10.2. ХИМИЧЕСКАЯ СТАБИЛЬНОСТЬ

Продукт стабилен при нормальных условиях использования и хранения.

10.3. ВОЗМОЖНОСТЬ ОПАСНЫХ РЕАКЦИЙ

Во время реакции с водой выделяется метанол.

10.4. УСЛОВИЯ, КОТОРЫХ СЛЕДУЕТ ИЗБЕГАТЬ

Не требуется специальных мер предосторожности. Руководствуйтесь правилами использования и хранения.

#### 10.5. НЕСОВМЕСТИМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Влага.

Вода.

## 10.6. ОПАСНЫЕ ПРОДУКТЫ РАЗЛОЖЕНИЯ

При нормальных условиях использования не ожидается появления опасных продуктов разложения. В случае пожара/взрыва выделяются опасные для здоровья пары. Во время реакции с водой выделяется небольшое количество метанола.



Дата создания: 8.12.2014 Редакция: 21.12.2017 Версия: 1.1

# РАЗДЕЛ 11. ТОКСИЧНОСТЬ

## 11.1. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИКОЛОГИЧЕСКОМ ВОЗДЕЙСТВИИ

## 11.1.1. Acute toxicity

Для компонентов

Название	ожид. м-рут	Тип	виды	Врем я	значение	Метод	Прим.
Trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	оральный	LD <sub>50</sub> :	крыса		> 7120 мг/кг	OECD 401	
Trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	вдыхание	LC <sub>50</sub>	крыса	4 ч	> 16,6 мг/л	<b>OECD 403</b>	
Trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	дермальный	LD <sub>50</sub> :	кролик		> 3540 мг/кг		
Углеводороды, С11-С12, изоалканы, <2% ароматических веществ (-)	оральный	LD <sub>50</sub> :	крыса		10000 мг/кг		
Углеводороды, С11-С12, изоалканы, <2% ароматических веществ (-)	дермальный	LD <sub>50</sub> :	кролик		3160 мг/кг		
3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5)	оральный	LD <sub>50</sub> :	крыса		> 2000 мг/кг		
3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5)	дермальный	LD <sub>50</sub> :	кролик		> 2000 мг/кг		

## 11.1.2. Повреждение/раздражение кожи, серьезное повреждение/раздражение глаз

Дополнительная информация

При попадании в глаза может вызвать раздражение. Может вызывать раздражение кожи.

## 11.1.3. Опасность сенсибилизации дыхательных путей и кожи

Нет информации

## 11.1.4. Канцерогенность, Мутагенность, Репродуктивная токсичность

Канцерогенность

Нет информации

Мутагенность (эмбриональных клеток)

Нет информации

Репродуктивная токсичность

Нет информации

Краткая оценка CMR-свойств

Нет информации

## 11.1.5. STOT - однократное и многократное воздействие

Нет информации

# 11.1.6. Опасность при вдыхании

Нет информации



Дата создания: 8.12.2014 Редакция: 21.12.2017 Версия: 1.1

# РАЗДЕЛ 12. ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

#### 12.1. ТОКСИЧНОСТЬ

#### 12.1.1. Острая (кратковременная) токсичность

Для компонентов

Вещество (№ CAS)	Тип	Знач.	Время в- вия	Виды	Организм	Метод	Прим.
Trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	LC <sub>50</sub>	> 191 мг/л		рыба	Oncorhynchus mykiss		
	EC <sub>50</sub>	> 168,7 мг/л	48 ч	дафния	Большая дафния		
	EC10	1000 мг/л	5 ч	бактери и	Pseudomonas putida		
Углеводороды, С11-С12, изоалканы, <2%	EL0	1000 мг/л	48 ч	дафния	Большая дафния		
ароматических веществ (-)	EL0	1000 мг/л	72 ч	водоро сли	Pseudokirchneriella subcapitata		
	NOELR	1000 мг/л	72 ч	водоро сли	Pseudokirchneriella subcapitata		
	LL0	1000 мг/л	96 ч	рыба	Oncorhynchus mykiss		

## 12.1.2. Хроническая (долговременная) токсичность

Для компонентов

Вещество (№ CAS)	Тип	Значен ие	Время воздействи я	Виды	Организм	Метод	Приме чание
Trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	NOEC	25 мг/л	7 дней	водорос ли	Pseudokirchneriella subcapitata		
	EC50	210 мг/л	7 дней	водорос ли	Pseudokirchneriella subcapitata		
Углеводороды, С11-С12, изоалканы, <2% ароматических веществ (-)	NOEC	0,011 мг/л	21 день	ракообра зные	Большая дафния		

## 12.2. СТОЙКОСТЬ И СПОСОБНОСТЬ РАЗЛАГАТЬСЯ

## 12.2.1. Небиологическая деградация, физическая и фото-химическая ликвидация

Нет информации

## 12.2.2. Биологическое разложение

Для компонентов

Вещество (№ CAS)	Организм	Урове нь	Время	Оценка	Метод	Примеч ание
Trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	аэробные	51 %	28 дней	Бионеразлагаемый	<b>OECD 301 F</b>	
Углеводороды, С11-С12, изоалканы, <2% ароматических веществ (-)	аэробные	31,3 %	28 дней	полностью биоразлагаемый		

#### Дополнительная информация

Частично биоразлагаемый

## 12.3. ПОТЕНЦИАЛ БИОАККУМУЛЯЦИИ

## 12.3.1. Коэффициент распределения

Нет информации

# 12.3.2. Коэффициент бионакопления (ВСF)

Нет информации



продолжение на следующей странице..

#### ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА

#### 12.4. МОБИЛЬНОСТЬ В ПОЧВЕ

### 12.4.1. Установленное или прогнозируемое проникновение в компоненты природной среды

Нет информации

#### 12.4.2. Поверхностное натяжение

Нет информации

### 12.4.3. Адсорбция/Десорбция

Нет информации

#### 12.5. РЕЗУЛЬТАТЫ АНАЛИЗА НА ПОЛИБУТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТЫ И ОСОБ

Оценки нет.

## 12.6. ДРУГИЕ НЕБЛАГОПРИЯТНЫЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ.

Нет информации

#### 12.7. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Для продукта

Не допускайте попадания в грунтовые воды, водоемы или в канализационную систему. При контакте с водой материал твердеет.

## РАЗДЕЛ 13. УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ

#### 13.1. СПОСОБЫ ПЕРЕРАБОТКИ ОТХОДОВ

#### 13.1.1. Утилизация продукта/упаковки

Химические отходы

Утилизировать в соответствии с действующими в государстве правилами утилизации неопасных твердых отходов.

- Коды/маркировки отходов в соответствии с LoW

08 04 10 – отходы клеев и герметиков, за исключением тех, что были упомянуты в 080409

#### Упаковка:

Остатки продукта следует полностью удалить из тары (например, перелить, соскоблить и вылить из тары, убрав оставшиеся капли). Полностью пустые контейнеры необходимо передать авторизованным органами по утилизации отходов. Утилизируйте в соответствии с действующими нормативными актами по утилизации отходов. Контейнеры необходимо утилизировать в соответствии с национальным законодательством и экологическими нормами.

- Коды/маркировки отходов в соответствии с LoW

15 01 – упаковка (включая отдельно утилизируемую упаковку в соответствии с требованиями местного законодательства)

## 13.1.2. Информация, относящаяся к утилизации отходов

-

# 13.1.3. Информация, относящаяся к сливу в канализацию

-----

13.1.4. Другие рекомендации по утилизации

## РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВАНИИ

# 14.1. НОМЕР ПО КЛАССИФИКАЦИИ ООН

не применимо

## 14.2. ТОЧНОЕ ОТГРУЗОЧНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПО ООН

ADR, RID, IMDG, ADN, IATA: не опасен в соответствии с правилами перевозок.



Дата создания: 8.12.2014 Редакция: 21.12.2017 Версия: 1.1

#### 14.3. КЛАСС(Ы) ОПАСНОСТИ ПРИ ПЕРЕВОЗКЕ

не применимо

#### 14.4. КЛАСС УПАКОВКИ

не применимо

#### 14.5. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ РИСКИ

**HET** 

## 14.6. ОСОБЫЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

не применимо

14.7. ТРАНСПОРТИРОВКА НАВАЛОМ В СООТВЕТСТВИИ С ПРИЛОЖЕНИЕМ II MARPOL И МЕЖДУНАРОДНЫМ КОДЕКСОМ ПЕРЕВОЗОК ОПАСНЫХ ХИМИЧЕСКИХ ГРУЗОВ НАЛИВОМ (IBC CODE)

не применимо

# РАЗДЕЛ 15. НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

# 15.1. БЕЗОПАСНОСТЬ, ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ/НОРМАТИВЫ, ХАРАКТЕРНЫЕ ДЛЯ ДАННОГО ВЕЩЕСТВА ИЛИ СМЕСИ

- Постановление EC № 1907/2006 о регистрации, оценке, разрешении и ограничении химических веществ (REACH) (включая последние изменения Регламента Комиссии EC 2015/830)
- Постановление ЕС № 1272/2008 о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей

# 15.1.1. Информация согласно Постановлению EC 2004/42/EC об ограничении выбросов летучих органических соединений (Положение о VOC)

не применимо

#### 15.2. ОЦЕНКА ХИМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Для этого вещества/смеси поставщиком была проведена оценка химической безопасности.

## РАЗДЕЛ 16. ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ

## Признаки изменений

.

## Ключевые ссылки на письменные материалы и источники данных

-

## Список актуальных Н-фраз

Н226 Воспламеняющиеся жидкость и пар

Н304 Может быть смертельно опасен при проглатывании и вдыхании.

Н315 Вызывает раздражение кожи.

Н318 Вызывает серьезные повреждения глаз.

Н332 Наносит вред при вдыхании.

Н413 Может вызывать долгосрочные пагубные последствия для водных организмов.

ЕUH066 Повторяющееся воздействие может вызывать сухость и растрескивание кожи.



#### ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА

Информация о текущих SDS основана на информации, актуальной на момент публикации и отвечает требованиям законодательства страны и Евросоюза. Однако, мы не можем нести ответственность за условия труда потребителя. Без письменного разрешения продукт не должен использоваться для целей, отличных от тех, что указаны в Разделе 1. За использование не по назначению несет ответственность пользователь, который должен принять все необходимые действия согласно действующего законодательства и регламентов. К работе с продуктом допускается лица старше 18 лет, в полной мере осведомленные о том, как необходимо работать с продуктом, о его опасных свойствах и необходимых мерах предосторожности. Информация, приведенная в данном

SDS-описании продукта применима только с точки зрения требований охраны труда и, следовательно, не может быть истолкована как гарантия каких-либо специфических свойств.