



## Паспорт безопасности согласно (ЕС) 1907/2006

страница 1 из 7

Момент Крепёж CF 900

ПБ № : 279359  
V002.0

изменено: 04.11.2011  
Дата печати: 27.08.2014

### Раздел 1: Обозначение вещества/смеси и компании/предприятия

**Идентификатор продукта:**

Момент Крепёж CF 900, Comp. A

**Основное применение вещества или смеси и применение нерекомендуемое:**

Применение продукта:  
строительный компонент

**Информация о поставщике паспорта безопасности:**

ООО Henkel Rus  
Kolokolnikov Per. 11, office 308  
107045 Moscow

Российская Федерация

тел.: +7 (495) 745-2308  
Факс №: +7 (495) 745-2310

ua-productsafety.rus@rus.henkel.com

**Информация о производителе, импортере или дистрибуторе:**

Производитель: Хенкель АГ и Ко. КГаА, Хенкельштрассе 67, 40589, Дюссельдорф, Германия. Телефон: +49-211-797-0. Факс: +49-211-798-4008

**Телефон для экстренной связи:**

+7 812 320 32 84 (Лаборатория бытовых и промышленных клеев), часы работы 9:00-17:30.

### Раздел 2: Идентификация рисков

**Классификация вещества или смеси:**

**Классификация (DPD):**

экологически опасный  
R52/53 Вреден для водных организмов, при попадании в водоемы может оказывать длительное негативное воздействие.

**Элементы этикетки (DPD):**

**Фразы о рисках:**

R52/53 Вреден для водных организмов, при попадании в водоемы может оказывать длительное негативное воздействие.

**Фразы о безопасности:**

S2 Беречь от детей.  
S46 При проглатывании немедленно обратиться к врачу, показать упаковку или этикетку.  
S61 Избегать попадания в окружающую среду. Следовать специальным указаниям/паспорту безопасности.

**Другие риски:**

Лица, у которых акрилаты вызывают аллергию, должны избегать контакта с продуктом.

**Раздел 3: Информация о составе****Общая техническая характеристика продукта:**

Смола

**Химический состав продукции:**

неорганические наполнители

Метакрилаты

**Декларация об ингредиентах в соответствии с CLP (EC) № 1272/2008:**

Опасные составные вещества CAS №	ЕС номер REACH-Reg. №	Содержание	Классификация
Гександиолдимераакрилат 6606-59-3	229-551-7	< 10 %	Специфическая токсичность для органов-мишеней - однократное воздействие 3 H335 Сильное раздражение глаз 2 H319 Раздражение кожи 2 H315
Н,Н-диэтиланилин 91-66-7	202-088-8	< 0,5 %	Острая токсичность 3; Оральное H301 Острая токсичность 3; Inhalation H331 Острая токсичность 3; Кожное H311 Специфическая токсичность для органов-мишеней - многократное воздействие 2 H373 Хронические опасности для водной среды 2 H411

Только опасные ингредиенты, для которых CLP классификация уже доступна, отражены в этой таблице. Полная расшифровка H-утверждений и других аббревиатур находится в секции 16 "Другая информация". Субстанции без классификации могут иметь доступные пределы по взрывоопасности на рабочих местах.

**Декларация об ингредиентах в соответствии с DPD (EC) № 1999/45:**

Опасные составные вещества CAS №	ЕС номер REACH-Reg. №	Содержание	Классификация
Гександиолдимераакрилат 6606-59-3	229-551-7	< 10 %	Xi - Раздражитель; R36/37/38 N - экологически опасный; R51/53
Н,Н-диэтиланилин 91-66-7	202-088-8	< 0,5 %	T - Токсично; R23/24/25 R33 N - экологически опасный; R51/53
4-трет-бутилпирокатенол 98-29-3	202-653-9	< 1 %	C - едкий; R34 Xn - вредный для здоровья; R21/22 N - экологически опасный; R51/53

Полный текст фраз о рисках, обозначенных кодом, приведен в разделе 16 "Другая информация". Субстанции без классификации могут иметь доступные пределы по взрывоопасности на рабочих местах.

**Раздел 4: Меры оказания первой помощи****Описание мер оказания первой помощи:****Общие положения:**

При недомоганиях обратиться к врачу.

**при отравлении ингаляционным путем (после вдыхания):**

Свежий воздух, при длительном недомогании обратиться к врачу.

**при контакте с кожей:**

Промыть под струей воды с мылом. Уход за кожей. Немедленно снять загрязненную, пропитанную одежду.

**при попадании в глаза:**

Промыть под струей воды (в течение 10 минут), при необходимости обратиться к врачу.

при проглатывании:

Прополоскать полость рта, выпить 1-2 стакана воды, обратиться к врачу.

**Наиболее важные симптомы и эффекты: острые и замедленные:**

Данные отсутствуют.

**Информация о требуемой немедленной медицинской помощи и обработке:**

Смотри раздел: Описание мер оказания первой помощи

## Раздел 5: Меры по тушению пожара

**Соответствующие средства пожаротушения:**

**Рекомендуемые средства тушения пожаров:**

Двуокись углерода  
порошок  
тонкой струей воды  
распыленная водяная струя

**Запрещенные средства тушения пожаров:**

Направленная водяная струя под высоким давлением  
пена

**Особые риски возникающие от вещества или смеси:**

В случае пожара могут выделяться окись углерода (CO) и двуокись углерода (CO<sub>2</sub>).

**Рекомендации для тушащих пожар:**

Надеть независимое от окружающего воздуха средство защиты дыхательных путей.  
Надеть средства личной защиты.

## Раздел 6: Мероприятия при утечке

**Меры личной безопасности, защитная одежда и необходимые процедуры:**

Не допускать попадания в глаза.  
Обеспечить достаточную вентиляцию.  
Надеть средства личной защиты.  
Опасность скользкого налета от вытекшего продукта

**Мероприятия по защите окружающей среды:**

Не сливать в дренажные канавы / в поверхностную воду / грунтовую воду.

**Методы и материалы для сбора и очистки:**

Удалить механически.  
Утилизировать загрязненный материал в соответствии с разделом 13.

**Ссылка на другие разделы**

Смотри рекомендации в разделе 8

## Раздел 7: Использование и хранение

**Указания для безопасного хранения:**

Не допускать контакта с кожей и глазами  
Обеспечить достаточную вентиляцию рабочих помещений.

**Санитарные мероприятия:**

Принятие пищи, питье или курение во время работы запрещены.  
Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

**Условия безопасного хранения, включая любую информацию о несовместимости:**

- Хранить в закрытых, защищающих от влажности оригинальных емкостях.
- Хранить в прохладном и сухом месте.
- Рекомендованная температура хранения 5 - 25°C.
- Хранить емкость в хорошо проветриваемом помещении.
- Запрещается совместное хранение с пищевыми продуктами.

**Специфика конечного использования:**

строительный компонент

**Раздел 8: Контроль воздействия/персональная защита**

**Контролируемые параметры:**

Действительно для  
Российская Федерация

Компонент	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Тип	Категория	Примечания
4-(1,1-Диметилэтил)-1,2-дигидроксибензол 98-29-3		2	Уровень воздействия, который не может быть превышен в любой момент времени (CEIL)		RU MAC

**Контроль воздействия::**

**Средства защиты дыхательных путей:**

При обработке больших объемов.  
соответствующий респиратор при недостаточной вентиляции  
Фильтр: А - P2

**Средства защиты рук:**

Рекомендуются перчатки из нитриловой резины (толщина материала не менее 0,1 мм, Время перфорации < 30s).  
Перчатки должны быть заменены после каждого короткого контакта или загрязнения. Доступны в специализированных магазинах по продаже лабораторного и фармацевтического/химического оснащения.

**Средства защиты глаз:**

Плотно прилегающие защитные очки.

**Средства защиты кожи:**

соответствующая защитная одежда

**Раздел 9: Физико-химические свойства**

**Информация об основных физико-химических свойствах:**

Внешний вид	паста пастообразный светлый беж
Запах	характерный
pH	Данные отсутствуют / Неприменимо
Начальная точка кипения	Данные отсутствуют / Неприменимо
Точка вспышки	Данные отсутствуют / Неприменимо
Температура разложения	Данные отсутствуют / Неприменимо
Давление паров	Данные отсутствуют / Неприменимо
Плотность (23 AC (23 AC))	1,55 g/cm <sup>3</sup>
Плотность засыпки	Данные отсутствуют / Неприменимо
Вязкость	Данные отсутствуют / Неприменимо
Вязкость (кинематическая)	Данные отсутствуют / Неприменимо
Взрывоопасные свойства	Данные отсутствуют / Неприменимо
Растворимость качественная (20 AC (20 AC); Раств.: вода)	практически не растворяется
Температура застывания	Данные отсутствуют / Неприменимо

Точка размягчения	Данные отсутствуют / Неприменимо
Воспламеняемость	Данные отсутствуют / Неприменимо
Температура самовозгорания	Данные отсутствуют / Неприменимо
Пределы взрываемости	Данные отсутствуют / Неприменимо
Коэффициент распределения: н-октан/вода	Данные отсутствуют / Неприменимо
Скорость испарения	Данные отсутствуют / Неприменимо
Плотность паров	Данные отсутствуют / Неприменимо
Окислительные свойства	Данные отсутствуют / Неприменимо

**Дополнительная информация:**

Данные отсутствуют / Неприменимо

**Раздел 10: Стабильность и реактивность****Реактивность:**

Реагирует с окислителями  
Реакция с сильными кислотами

**Химическая стабильность:**

Устойчив при нормальных условиях хранения.

**Возможность опасных реакций:**

Смотри секцию Реактивность

**Недопустимые условия:**

неизвестны при надлежащем применении

**Несовместимые материалы:**

Отсутствуют при надлежащем применении

**Опасные продукты разложения:**

неизвестно

**Раздел 11: Токсикологическая информация****Общая информация по токсикологии:**

Препарат классифицируется на основании конвекционным методом указанным в статье 6(1)(a) Директивы 1999/45/ЕС. Важная доступная информация о влиянии на здоровье/экологию для веществ, перечисленных в Секции 3, предоставлена далее.

Лица, у которых акрилаты вызывают аллергию, должны избегать контакта с продуктом.

**Раздел 12: Экологическая информация****Общая информация по экологии:**

Препарат классифицируется на основании конвекционным методом указанным в статье 6(1)(a) Директивы 1999/45/ЕС. Важная доступная информация о влиянии на здоровье/экологию для веществ, перечисленных в Секции 3, предоставлена далее.

Не допускать попадания в сточные воды, почву или водоемы

Вредно для водных организмов.

Может оказывать длительный губительный эффект на водную среду обитания.

**Токсичность:**

Опасные составные вещества CAS №	Тип величины	Значение	Высокая Токсичность	Время выдержки	Тип	Метод
Н,Н-диэтиланилин 91-66-7	LC50	16,4 mg/l	Fish	96 h	Pimephales promelas	EPA OPP 72-1 (Fish Acute Toxicity Test)
Н,Н-диэтиланилин 91-66-7	EC50	1 - 1,6 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia magna	EPA OTS 797.1300 (Aquatic Invertebrate Acute Toxicity Test, Freshwater Daphnids)
Н,Н-диэтиланилин 91-66-7	EC50	5,6 mg/l	Algae	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	
4-трет-бутилпирокатенол 98-29-3	EC50	1,4 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

**Стойкость и способность к разложению:**

Опасные составные вещества CAS №	Результат	Способ применения	Способность к разложению	Метод
Н,Н-диэтиланилин 91-66-7		аэробный	> 90 %	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)

**Потенциал биоаккумуляции / Подвижность в почве:**

Опасные составные вещества CAS №	LogKow	Коэффициент биоаккумуляции (BCF)	Время выдержки	Тип	Температура	Метод
Н,Н-диэтиланилин 91-66-7	3,17	17 - 125	56 days	Cyprinus carpio	25 AC	OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)
Н,Н-диэтиланилин 91-66-7						
4-трет-бутилпирокатенол 98-29-3	2,94					

**Раздел 13: Информация об утилизации****Методы утилизации отходов:**

Утилизация продукта:

Утилизировать отходы и остатки в соответствии с локальными законодательными требованиями

Утилизация неочищенной упаковки:

Отправлять упаковку на повторную переработку только полностью опорожненной.

Код отхода  
080409**Раздел 14: Информация о транспортировке****Общие положения:**

Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

**Раздел 15: Нормативная информация****Нормативная информация по безопасности, здоровью и окружающей среде / законодательная специфика вещества или смеси:**

Содержание летучих органических соединений (СН) 0,00 %

**Раздел 16: Другая информация**

Маркировка продукта указана в Секции 2. Полная расшифровка всех аббревиатур, обозначенных кодами в этом паспорте безопасности (>, <)> следующая:

- R21/22 Вредно для здоровья при контакте с кожей и проглатывании.
- R23/24/25 Ядовито при вдыхании, проглатывании и контакте с кожей.
- R33 Опасность кумулятивных эффектов.
- R34 Вызывает химические ожоги.
- R36/37/38 Раздражает глаза, дыхательные органы и кожу.
- R51/53 Ядовито для водных организмов, вызывает в водоемах долговременные вредные эффекты.
- H301 Токсично при проглатывании.
- H311 Токсично при контакте с кожей.
- H315 Вызывает раздражение кожи.
- H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
- H331 Токсично при вдыхании.
- H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.
- H373 Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия.
- H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

**Дополнительная информация:**

Данные основаны на современном уровне наших знаний и относятся к продукту в том состоянии, в котором он поставляется. Они описывают наши продукты в отношении требований безопасности и, таким образом, не подразумеваются как гарантия определенных свойств.



## Паспорт безопасности согласно (ЕС) 1907/2006

страница 1 из 8

Момент Крепёж CF 900

ПБ № : 279358

V002.0

изменено: 04.11.2011

Дата печати: 27.08.2014

### Раздел 1: Обозначение вещества/смеси и компании/предприятия

**Идентификатор продукта:**

Момент Крепёж CF 900, Comp. B

**Основное применение вещества или смеси и применение нерекомендуемое:**

Применение продукта:  
строительный компонент

**Информация о поставщике паспорта безопасности:**

ООО Henkel Rus  
Kolokolnikov Per. 11, office 308  
107045 Moscow

Российская Федерация

тел.: +7 (495) 745-2308

Факс №: +7 (495) 745-2310

ua-productsafety.rus@rus.henkel.com

**Информация о производителе, импортере или дистрибуторе:**

Производитель: Хенкель АГ и Ко. КГаА, Хенкельштрассе 67, 40589, Дюссельдорф, Германия. Телефон: +49-211-797-0. Факс: +49-211-798-4008

**Телефон для экстренной связи:**

+7 812 320 32 84 (Лаборатория бытовых и промышленных клеев), часы работы 9:00-17:30.

### Раздел 2: Идентификация рисков

**Классификация вещества или смеси:**

**Классификация (DPD):**

чувствительный

R43 Возможна сенсibilизация при контакте с кожей.



**Элементы этикетки (DPD):**

Xi - Раздражитель

**Фразы о рисках:**

R43 Возможна сенсibilизация при контакте с кожей.

**Фразы о безопасности:**

S2 Беречь от детей.

S3/7 Хранить в плотно закрытой емкости в прохладном месте.

S14 Хранить вдали от грязи, ржавчины, щелочей, кислот и катализаторов.

S24/25 Не допускать попадания в глаза и на кожу.

S36/37/39 Во время работы носить защитную спецодежду, перчатки и защитные очки/маску.

S46 При проглатывании немедленно обратиться к врачу, показать упаковку или этикетку.

**содержит:**

Дибензоилпероксид

**Другие риски:**

Лица, у которых перекиси вызывают аллергию, должны избегать контакта с продуктом.

**Раздел 3: Информация о составе****Общая техническая характеристика продукта:**

Отвердитель

**Химический состав продукции:**

Дибензоилперекись

неорганические наполнители

**Декларация об ингредиентах в соответствии с CLP (EC) № 1272/2008:**

Опасные составные вещества CAS №	ЕС номер REACH-Reg. №	Содержание	Классификация
Дибензоилпероксид 94-36-0	202-327-6	>= 10 - < 20 %	Органические пероксиды В H241 Сильное раздражение глаз 2 H319 Сенсibilизатор кожи 1 H317

Только опасные ингредиенты, для которых CLP классификация уже доступна, отражены в этой таблице. Полная расшифровка H-утверждений и других аббревиатур находится в секции 16 "Другая информация". Субстанции без классификации могут иметь доступные пределы по взрывоопасности на рабочих местах.

**Декларация об ингредиентах в соответствии с DPD (EC) № 1999/45:**

Опасные составные вещества CAS №	ЕС номер REACH-Reg. №	Содержание	Классификация
Дибензоилпероксид 94-36-0	202-327-6	> 10 - < 20 %	Е - Взрывоопасно; R3 Xi - Раздражитель; R36 О - Окислитель; R7 R43
2-этилгексилбензоат 5444-75-7	226-641-8	< 5 %	R53
Оксидипропил дибензоат 27138-31-4	248-258-5	< 2,5 %	N - экологически опасный; R51/53

Полный текст фраз о рисках, обозначенных кодом, приведен в разделе 16 "Другая информация".

Субстанции без классификации могут иметь доступные пределы по взрывоопасности на рабочих местах.

#### Раздел 4: Меры оказания первой помощи

##### Описание мер оказания первой помощи:

###### Общие положения:

При недомоганиях обратиться к врачу.

###### при отравлении ингаляционным путем (после вдыхания):

Свежий воздух, при длительном недомогании обратиться к врачу.

###### при контакте с кожей:

Промойте под струей воды с мылом. Применить крем для ухода за кожей. Немедленно смените загрязненную, пропитанную одежду. В случае необходимости обратитесь к дерматологу.

###### при попадании в глаза:

Немедленно промыть под струей воды (в течение 10 минут), обратиться к врачу-специалисту.

###### при проглатывании:

Прополоскать полость рта. Выпить 1-2 стакана воды.

##### Наиболее важные симптомы и эффекты: острые и замедленные:

Кожа: Сыпь, крапивница.

##### Информация о требуемой немедленной медицинской помощи и обработке:

Смотри раздел: Описание мер оказания первой помощи

#### Раздел 5: Меры по тушению пожара

##### Соответствующие средства пожаротушения:

###### Рекомендуемые средства тушения пожаров:

порошок  
двуокись углерода  
распыленная водяная струя  
тонкой струей воды

###### Запрещенные средства тушения пожаров:

пена  
Направленная водяная струя под высоким давлением

##### Особые риски возникающие от вещества или смеси:

В случае пожара могут выделяться окись углерода (CO) и двуокись углерода (CO<sub>2</sub>).

##### Рекомендации для тушащих пожар:

Надеть независимое от окружающего воздуха средство защиты дыхательных путей.  
Надеть средства личной защиты.

##### Специфика при тушении:

Утилизировать остатки горения и загрязненную воду для тушения в соответствии с административными предписаниями.

#### Раздел 6: Мероприятия при утечке

##### Меры личной безопасности, защитная одежда и необходимые процедуры:

Не допускать попадания в глаза и на кожу.  
Обеспечить достаточную вентиляцию.  
Надеть средства личной защиты.  
Опасность скользкого налета от вытекшего продукта

##### Мероприятия по защите окружающей среды:

Не сливать в дренажные каналы / в поверхностную воду / грунтовую воду.

**Методы и материалы для сбора и очистки:**

- Удалить механически.
- Утилизировать загрязненный материал в соответствии с разделом 13.

**Ссылка на другие разделы**

- Смотри рекомендации в разделе 8

**Раздел 7: Использование и хранение****Указания для безопасного хранения:**

- Не допускать контакта с кожей и глазами
- При горении вылетают искры.

**Санитарные мероприятия:**

- Принятие пищи, питье или курение во время работы запрещены.
- Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

**Условия безопасного хранения, включая любую информацию о несовместимости:**

- Хранить в закрытых, защищающих от влажности оригинальных емкостях.
- Хранить в прохладном месте, в закрытых оригинальных емкостях.
- Хранить в прохладном и сухом месте.
- Рекомендованная температура хранения 5 - 25°C.
- хранить в темном месте
- Запрещается совместное хранение с пищевыми продуктами.
- Запрещается совместное хранение с легковоспламеняемыми веществами (F или F+).

**Специфика конечного использования:**

- строительный компонент

**Раздел 8: Контроль воздействия/персональная защита****Контролируемые параметры:**

- Действительно для  
Российская Федерация

нет

**Контроль воздействия::****Средства защиты дыхательных путей:**

- соответствующий респиратор при недостаточной вентиляции
- Фильтр: A - P2

**Средства защиты рук:**

- Рекомендуются перчатки из нитриловой резины (толщина материала не менее 0,1 мм, Время перфорации < 30s).
- Перчатки должны быть заменены после каждого короткого контакта или загрязнения. Доступны в специализированных магазинах по продаже лабораторного и фармацевтического/химического оснащения.

**Средства защиты глаз:**

- Плотно прилегающие защитные очки.

**Средства защиты кожи:**

- соответствующая защитная одежда

**Раздел 9: Физико-химические свойства****Информация об основных физико-химических свойствах:**

Внешний вид	паста паста чёрный
Запах	характерный
рН	Данные отсутствуют / Неприменимо
Начальная точка кипения	Данные отсутствуют / Неприменимо
Точка вспышки	116 AC (116 AC); нет метода
Температура разложения	Данные отсутствуют / Неприменимо
Давление паров	Данные отсутствуют / Неприменимо
Плотность	Данные отсутствуют / Неприменимо
Плотность засыпки	Данные отсутствуют / Неприменимо
Вязкость	Данные отсутствуют / Неприменимо
Вязкость (кинематическая)	Данные отсутствуют / Неприменимо
Взрывоопасные свойства	Данные отсутствуют / Неприменимо
Растворимость качественная (20 AC (20 AC); Раств.: вода)	нерастворимый
Температура застывания	Данные отсутствуют / Неприменимо
Точка размягчения	Данные отсутствуют / Неприменимо
Воспламеняемость	Данные отсутствуют / Неприменимо
Температура самовозгорания	Данные отсутствуют / Неприменимо
Пределы взрываемости	Данные отсутствуют / Неприменимо
Коэффициент распределения: н-октан/вода	Данные отсутствуют / Неприменимо
Скорость испарения	Данные отсутствуют / Неприменимо
Плотность паров	Данные отсутствуют / Неприменимо
Окислительные свойства	Данные отсутствуют / Неприменимо

**Дополнительная информация:**

Данные отсутствуют / Неприменимо

**Раздел 10: Стабильность и реактивность****Реактивность:**

Реагирует с окислителями

**Химическая стабильность:**

Устойчив при нормальных условиях хранения.

**Возможность опасных реакций:**

Смотри секцию Реактивность

**Недопустимые условия:**

Температуры свыше пр. 80 °C

**Несовместимые материалы:**

Отсутствуют при надлежащем применении

**Опасные продукты разложения:**

неизвестно

**Раздел 11: Токсикологическая информация****Общая информация по токсикологии:**

Препарат классифицируется на основании конвекционным методом указанным в статье 6(1)(a) Директивы 1999/45/ЕС. Важная доступная информация о влиянии на здоровье/экологию для веществ, перечисленных в Секции 3, предоставлена далее.

Лица, у которых перекиси вызывают аллергию, должны избегать контакта с продуктом.

**Глазное раздражение:**

Первичное глазное раздражение: легко раздражающий, обозначение необязательно

**Повышенная чувствительность:**

Возможна повышенная чувствительность при контакте с кожей

**Острая токсичность:**

Опасные составные вещества CAS №	Тип величины	Значение	Способ применения	Время выдержки	Тип	Метод
Оксидипропил дибензоат 27138-31-4	LD50 LC50 LD50	3.914 mg/kg > 200 mg/l > 2.000 mg/kg	oral inhalation dermal	4 h	Крыса Крыса Крыса	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

**Разъедание/раздражение кожи:**

Опасные составные вещества CAS №	Результат	Время выдержки	Тип	Метод
Оксидипропил дибензоат 27138-31-4	не раздражающий	4 h	Кролик	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

**Серьезное повреждение/раздражение глаз:**

Опасные составные вещества CAS №	Результат	Время выдержки	Тип	Метод
Оксидипропил дибензоат 27138-31-4	легко раздражающий		Кролик	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

**Респираторная или кожная сенсibilизация:**

Опасные составные вещества CAS №	Результат	Тип теста	Тип	Метод
Оксидипропил дибензоат 27138-31-4	не вызывает чувствительность		Морская свинка	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

**Эмбриональная мутагенность:**

Опасные составные вещества CAS №	Результат	Тип исследования / Способ приема	Метаболическая активация / Длительность воздействия	Тип	Метод
Оксидипропил дибензоат 27138-31-4	негативный негативный негативный	Ин-витро тест аббераций хромосом млекопитающих bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test) Исследование генетических мутаций клеток млекопитающих	с и без с и без с и без		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay) OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

**Токсичность повторной дозы**

Опасные составные вещества CAS №	Результат	Способ применения	Длительность воздействия / Частота обработки	Тип	Метод
Оксидипропил дибензоат 27138-31-4	NOAEL=> 1000 mg/kg	Орально: пища	90 days daily	Крыса	OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

**Раздел 12: Экологическая информация****Общая информация по экологии:**

Препарат классифицируется на основании конвекционным методом указанным в статье 6(1)(a) Директивы 1999/45/ЕС. Важная доступная информация о влиянии на здоровье/экологию для веществ, перечисленных в Секции 3, предоставлена далее.

Не допускать попадания в сточные воды, почву или водоемы

**Токсичность:**

Опасные составные вещества CAS №	Тип величины	Значение	Высокая Токсичность	Время выдержки	Тип	Метод
Дибензоилпероксид 94-36-0	LC50	2 mg/l	Fish	96 h	Poecilia reticulata	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Дибензоилпероксид 94-36-0	EC50	2,91 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Оксидипропил дибензоат 27138-31-4	LC50	3,7 mg/l	Fish	96 h	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Оксидипропил дибензоат 27138-31-4	EC50	19,3 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Оксидипропил дибензоат 27138-31-4	EC50	15 mg/l	Algae	72 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchnerella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

**Стойкость и способность к разложению:**

Опасные составные вещества CAS №	Результат	Способ применения	Способность к разложению	Метод
Дибензоилпероксид 94-36-0	Легко биологически распадается		> 60 %	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)
Оксидипропил дибензоат 27138-31-4	Легко биологически распадается	аэробный	87 %	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)

**Потенциал биоаккумуляции / Подвижность в почве:**

Опасные составные вещества CAS №	LogKow	Коэффициент биоаккумуляции (BCF)	Время выдержки	Тип	Температура	Метод
Дибензоилпероксид 94-36-0	3,46					
2-этилгексилбензоат 5444-75-7	5,19					
Оксидипропил дибензоат 27138-31-4	3,9					OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method)

**Раздел 13: Информация об утилизации****Методы утилизации отходов:**

Утилизация продукта:

Утилизировать отходы и остатки в соответствии с локальными законодательными требованиями

Утилизация неочищенной упаковки:

Отправлять упаковку на повторную переработку только полностью опорожненной.

Код отхода

08 04 09

## Раздел 14: Информация о транспортировке

**Общие положения:**

Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

## Раздел 15: Нормативная информация

**Нормативная информация по безопасности, здоровью и окружающей среде / законодательная специфика вещества или смеси:**

Содержание летучих органических соединений (CH) 0,0 %

## Раздел 16: Другая информация

Маркировка продукта указана в Секции 2. Полная расшифровка всех аббревиатур, обозначенных кодами в этом паспорте безопасности (>,<) следующая:

R3 Особо взрывоопасно при ударе, трении, огне или других источниках воспламенения.

R36 Раздражает глаза.

R43 Возможна сенсибилизация при контакте с кожей.

R51/53 Ядовито для водных организмов, вызывает в водоемах долговременные вредные эффекты.

R53 Может вызывать в водоемах долговременные вредные эффекты.

R7 Может являться причиной пожара.

H241 При нагревании может возникнуть пожар или произойти взрыв.

H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

**Дополнительная информация:**

Данные основаны на современном уровне наших знаний и относятся к продукту в том состоянии, в котором он поставляется. Они описывают наши продукты в отношении требований безопасности и, таким образом, не подразумеваются как гарантия определенных свойств.