



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 (CO₂).

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 ³	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 - Р2

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 ³
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 (CO₂).

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
pH	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.