

BOSTIK KS 330 (EAST)

Дата предыдущей редакции: 09-май-2019

Дата редакции 09-май-2019

Номер редакции 1

YCLP - RU

Страница 1 / 11

1. Идентификация

1.1. Идентификатор продукта

Наименование продукта	BOSTIK KS 330 (EAST)
Чистое вещество/смесь	Смесь

1.2. Соответствующие установленные способы применения вещества или смеси и не рекомендуемые способы применения

Рекомендуемое применение Клеи.

1.3. Информация о поставщике паспорта безопасности

Наименование компании

Bostik SA
420 rue d'Estienne d'Orves
92700 Colombes
FRANCE

Tel: +33 (0)1 49 00 90 00

Адрес электронной почты SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Номер телефона экстренной связи

Номер телефона экстренной связи	Информация отсутствует
---------------------------------	------------------------

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности

2.1. Классификация вещества или смеси

Постановление (ЕС) № 1272/2008

Не классифицировано

2.2. Элементы этикетки

Не классифицировано

Сигнальное слово

Нет

Формулировки опасностей

Не классифицировано

Специфические фразы опасности для ЕС

H317 - Содержит 1,2-Benzisothiazolin-3-one & 2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-оном. Может вызывать аллергическую реакцию

H317 - Лист данных о безопасности доступен по запросу

Предупреждающие формулировки

P101 - При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта

P102 - Хранить в недоступном для детей месте

2.3. Прочие опасности

Информация отсутствует

Паспорт безопасности

BOSTIK KS 330 (EAST)
Дата предыдущей редакции: 09-май-2019

Дата редакции 09-май-2019
Номер редакции 1

Оценка PBT и vPvB

Компоненты этого состава не отвечают критериям классификации в качестве PBT и vPvB

3. Состав (информация о компонентах)

3.1 Вещества

Неприменимо

3.2 Смеси

Химическое наименование	EC №	CAS, №	Весовой %	Классификация в соответствии с Постановлением (EC) № 1272/2008 [CLP]	Предельная удельная концентрация (SCL)	Регистрационный номер REACH
Dodecanoic acid, monoester with 1,2-propanediol	248-315-4	27194-74-7	1 - <2.5	Aquatic Acute 1 (H400)		Данные отсутствуют
Кварцевое стекло	238-878-4	14808-60-7	0.1 - <1	^		Exempt
1,2-Benzisothiazolin-3-one	220-120-9	2634-33-5	0.0015 - <0.01	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Acute Tox. 2 (H330) Aquatic Chronic 2 (H411) (M Factor Acute =1)	Skin Sens. 1 :: C>=0.05%	Данные отсутствуют
2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-оном	611-341-5	55965-84-9	<0.0015	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 2 (H310) Acute Tox. 2 (H330) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) M Factor Acute = 100 M Factor Chronic = 100	Eye Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6% Skin Corr. 1B :: C>=0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6% Skin Sens. 1 :: C>=0.0015%	01-2120764691-48-XXXX

Полные тексты H- и EУН-фраз: см. раздел 16

Этот продукт не содержит веществ, кандидатов в особо опасные вещества, в концентрации не менее 0,1%

Паспорт безопасности

BOSTIK KS 330 (EAST)

Дата предыдущей редакции: 09-май-2019

Дата редакции 09-май-2019

Номер редакции 1

(Постановление (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Статья 59)

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Общие рекомендации	На прием к врачу возьмите с собой копию этого паспорта безопасности.
Вдыхание	Переместить пострадавшего на свежий воздух. ПРИ подозрении на возможность воздействия обратиться за медицинской помощью.
Попадание в глаза	Тщательно промыть большим количеством воды не менее 15 минут, подняв верхнее и нижнее веки. Обратиться к врачу.
Попадание на кожу	Вымыть кожу водой с мылом. В случае раздражения кожи или аллергических реакций обратиться к врачу.
Проглатывание	Прополосните рот водой. НЕ вызывать рвоту. Выпить 1 или 2 стакана воды. Запрещается давать что-либо пероральным путем человеку без сознания.

4.2. Наиболее важные симптомы и проявления, как острые, так и отсроченные

Симптомы	Информация отсутствует.
-----------------	-------------------------

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

Примечание для врачей	Лечить симптоматически.
------------------------------	-------------------------

5. Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения	Использовать средства пожаротушения, адекватные местным условиям и окружающей среде.
Неподходящие средства пожаротушения	Сплошная струя воды. Не разбрасывайте разлитое вещество струями воды под высоким давлением.

5.2. Особые опасные факторы, связанные с использованием данного вещества или смеси

Особые опасности, связанные с химическим продуктом	Термическое разложение может привести к выбросу токсичных и разъедающих газов/паров.
Опасные продукты сгорания	Оксид углерода. Двуокись углерода (CO ₂). Углеводороды.

5.3. Рекомендации для пожарных

Специальные средства защиты для пожарных	Пожарные должны надевать автономный дыхательный аппарат и полное снаряжение для пожаротушения. Использовать средства индивидуальной защиты.
---	---

6. Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1. Меры по обеспечению личной безопасности, средства индивидуальной защиты и порядок действий в чрезвычайных ситуациях

Меры по обеспечению личной безопасности	Обеспечить достаточную вентиляцию. Избегать попадания на кожу, в глаза или на одежду.
Дополнительная информация	Проветрить помещение. Предотвратить дальнейшую утечку или разлив, если такие действия являются безопасными.

Паспорт безопасности

BOSTIK KS 330 (EAST)

Дата предыдущей редакции: 09-май-2019

Дата редакции 09-май-2019

Номер редакции 1

Для сотрудников аварийно-спасательных служб Использовать средства индивидуальной защиты, рекомендованные в разделе 8.

6.2. Меры по охране окружающей среды

Меры предосторожности для окружающей среды Не смывать в поверхностные воды или в канализационную систему. Не допускать попадания в почву/грунт. Дополнительная информация по экологии приведена в разделе 12.

6.3. Материалы и методы для сдерживания распространения и уборки

Методы ограничения распространения Использовать негорючий материал типа вермикулита, песка или земли, чтобы собрать продукт и поместить в контейнер для последующей утилизации.

Методы уборки Собрать механическим способом, поместив в соответствующие контейнеры для утилизации.

6.4. Ссылки на другие разделы

Ссылка на другие разделы Дополнительная информация приведена в разделе 8. Дополнительная информация приведена в разделе 13.

7. Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

7.1. Меры предосторожности по безопасному обращению

Рекомендации по безопасному обращению Обеспечить достаточную вентиляцию. Пользоваться надлежащим индивидуальным защитным снаряжением. Избегать попадания на кожу, в глаза или на одежду.

Общие указания по гигиене Обращаться в соответствии с установившейся практикой техники безопасности и промышленной гигиены. При использовании продукции не курить, не пить, не принимать пищу. После работы тщательно вымыть. Снять загрязненную одежду и выстирать ее перед повторным использованием.

7.2. Условия безопасного хранения, в том числе все факторы несовместимости

Условия хранения Не допускать замораживания.

7.3. Специфические способы конечного применения

Специфический(-е) способ(-ы) применения
Клеи.

Методы управления рисками (RMM) Требуемая информация содержится в этом паспорте безопасности материала.

Дополнительная информация Соблюдать требования технического паспорта.

8. Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1. Контрольные параметры

Пределы воздействия

Расчетный уровень отсутствия воздействия (DNEL) Информация отсутствует

Паспорт безопасности

BOSTIK KS 330 (EAST)

Дата предыдущей редакции: 09-май-2019

Дата редакции 09-май-2019

Номер редакции 1

Прогнозируемая не оказывающая воздействия концентрация (PNEC) Информация отсутствует.

8.2. Меры контроля воздействия

Технические средства контроля При использовании обеспечить местную вытяжную вентиляцию. Обеспечить достаточную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях. Использовать взрывобезопасное оборудование и освещение.

Средства индивидуальной защиты

Защиты глаз/лица Надеть очки с боковыми щитками (или защитные очки). Избегать попадания в глаза.
Защита тела и кожи Использовать перчатки и защитную одежду. Избегать попадания на кожу, в глаза или на одежду.
Защита органов дыхания Во время распыления надеть надлежащие средства защиты органов дыхания.

Меры контроля воздействия на окружающую среду Информация отсутствует.

9. Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Физическое состояние жидкость
Внешний вид вязкий
Цвет Кремовый
Запах Информация отсутствует
Порог восприятия запаха Информация отсутствует

<u>Свойство</u>	<u>Значения</u>	<u>Примечания • Метод</u>
pH	7 - 8	
Температура плавления / замерзания	0 °C	
Температура / интервал кипения	100 °C	
Температура вспышки	Данные отсутствуют	
Скорость испарения	Данные отсутствуют	
Воспламеняемость (в твердом, газообразном состояниях)	Данные отсутствуют	
Предел воспламеняемости в воздухе		
Верхний предел воспламеняемости или взрываемости	Данные отсутствуют	
Нижний предел воспламеняемости или взрываемости	Данные отсутствуют	
Давление пара	Данные отсутствуют	
Плотность пара	Данные отсутствуют	
Относительная плотность	Данные отсутствуют	
Растворимость в воде	Смешивается с водой	
Растворимость(-и)	Данные отсутствуют	
Коэффициент распределения	Данные отсутствуют	
Температура самовоспламенения	Данные отсутствуют	
Температура разложения	Данные отсутствуют	
Кинематическая вязкость	Данные отсутствуют	
Динамическая вязкость	35000 - 42000 mPa s	@ 23 °C
Взрывчатые свойства	Данные отсутствуют	
Окисляющие свойства	Данные отсутствуют	

9.2. Прочая информация

Содержание твердых веществ (%) >= 77

Паспорт безопасности

BOSTIK KS 330 (EAST)

Дата предыдущей редакции: 09-май-2019

Дата редакции 09-май-2019

Номер редакции 1

Температура размягчения	Информация отсутствует
Молекулярный вес	Информация отсутствует
ЛОС (летучее органическое соединение)	Информация отсутствует
Плотность	1.37 g/cm ³
Насыпная плотность	Информация отсутствует

10. Стабильность и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Реакционная способность Информация отсутствует.

10.2. Химическая стабильность

Стабильность Стабильно при нормальных условиях.

Сведения о взрывоопасности

Чувствительность к

механическому удару

Нет.

Чувствительность к

статическому разряду

Нет.

10.3. Возможность опасных реакций

Возможность опасных реакций Отсутствует при нормальной обработке.

10.4. Условия, которых следует избегать

Условия, которых следует избегать Неизвестны, исходя из предоставленной информации.

10.5. Несовместимые материалы

Несовместимые материалы Неизвестны, исходя из предоставленной информации.

10.6. Опасные продукты разложения

Опасные продукты разложения Оксид углерода. Двуокись углерода (CO₂). Углеводороды.

11. Информация о токсичности

11.1. Информация о токсикологических факторах

Информация о вероятных путях воздействия

Информация о продукте

.

Вдыхание

На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены.

Попадание в глаза

На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены.

Попадание на кожу

На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены.

Проглатывание

На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены.

Симптомы, связанные с физическими, химическими и токсикологическими характеристиками

Симптомы Информация отсутствует.

Численные показатели токсичности

Паспорт безопасности

BOSTIK KS 330 (EAST)
Дата предыдущей редакции: 09-май-2019

Дата редакции 09-май-2019
Номер редакции 1

Острая токсичность

Перечисленные ниже значения рассчитываются на основании главы 3.1 документа GHS

ATE_{mix} (кожный) 14,822.00 mg/kg

Сведения о компонентах

Химическое наименование	Пероральная LD50	Кожная LD50	ЛК50 при вдыхании
Кварцевое стекло 14808-60-7	>2000 mg/kg (Rat)		
1,2-Benzisothiazolin-3-one 2634-33-5	= 490 mg/kg (Rat)		
2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с М 55965-84-9	= 53 mg/kg (Rat)	LD50 = 87.12 mg/kg (Rabbit)	

Отсроченные и немедленные последствия, а также хронические последствия в результате кратковременного и длительного воздействия

Разъедание/раздражение кожи На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены.

Серьезное повреждение/раздражение глаз На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены.

Сенсибилизация кожи или органов дыхания На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены.

Мутагенность зародышевых клеток На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены.

Канцерогенность На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены.

Репродуктивная токсичность На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены.

STOT - однократное воздействие На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены.

STOT - многократное воздействие На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены.

Опасность аспирации На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены.

12. Информация о воздействии на окружающую среду

12.1. Токсичность

Экотоксичность

Химическое наименование	Водоросли/водные растения	Рыбы	Токсичность для микроорганизмов	Ракообразные	М-фактор
1,2-Benzisothiazolin-3-one 2634-33-5	EC50 3Hr 13mg/l (activated sludge) (OECD 209)	-	-	-	-
2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с	EC50 (72h) = 0.048 mg/L	EC50 (96h) = 0.22 mg/L	-	EC50 (48h) = 0.1 mg/L (Daphnia)	-

Паспорт безопасности

BOSTIK KS 330 (EAST)

Дата предыдущей редакции: 09-май-2019

Дата редакции 09-май-2019

Номер редакции 1

2-метил-(2H)-изотиазол-3-оном 55965-84-9	(Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)	(Oncorhynchus mykiss) (OECD 211)		magna) (OECD 202)	
---	---	----------------------------------	--	-------------------	--

12.2. Стойкость и способность к разложению

Стойкость и способность к разложению Информация отсутствует.

12.3. Потенциал бионакопления

Потенциал бионакопления Для этого продукта нет данных.

Сведения о компонентах

Химическое наименование	Коэффициент распределения	Коэффициент биоконцентрирования (BCF)
Кварцевое стекло 14808-60-7	-	0
1,2-Benzisothiazolin-3-one 2634-33-5	0.7	6.95
2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-оном 55965-84-9	-	3.6

12.4. Подвижность в почве

Миграция в почве Информация отсутствует.

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Оценка PBT и vPvB Компоненты этого состава не отвечают критериям классификации в качестве PBT и vPvB.

Химическое наименование	Оценка PBT и vPvB
Dodecanoic acid, monoester with 1,2-propanediol 27194-74-7	Данное вещество не является СБТ / оСоБ
1,2-Benzisothiazolin-3-one 2634-33-5	Данное вещество не является СБТ / оСоБ
2-Метил-5-хлор-(2H)-изотиазол-3-он с 2-метил-(2H)-изотиазол-3-оном 55965-84-9	Данное вещество не является СБТ / оСоБ

12.6. Другие побочные эффекты

Другие побочные эффекты Информация отсутствует.

13. Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1. Методы обращения с отходами

Отходы из остатков/неиспользованная продукция Упаковку/содержимое утилизировать в соответствии с местными, региональными, национальными и международными правилами (надлежит определить).

Загрязненная упаковка Не использовать пустые контейнеры повторно. Обращаться с загрязненными упаковками точно так же, как и с самим продуктом.

Дополнительная информация Коды отходов должны определяться пользователем, исходя из сферы применения продукта.

Паспорт безопасности

BOSTIK KS 330 (EAST)
Дата предыдущей редакции: 09-май-2019

Дата редакции 09-май-2019
Номер редакции 1

14. Информация при перевозках (транспортировании)

Примечание: Не допускать замораживания.

Наземный транспорт (ADR/RID)

- | | |
|--|---------------------|
| 14.1 Номер UN | Не регламентируется |
| 14.2 Собственное транспортное наименование | Не регламентируется |
| 14.3 Классификация опасности при перевозке | Не регламентируется |
| 14.4 Группа упаковки | Не регламентируется |
| 14.5 Опасности для окружающей среды | Неприменимо |
| 14.6 Специальные положения | Нет |

IMDG

- | | |
|---|------------------------|
| 14.1 Номер UN | Не регламентируется |
| 14.2 Собственное транспортное наименование | Не регламентируется |
| 14.3 Классификация опасности при перевозке | Не регламентируется |
| 14.4 Группа упаковки | Не регламентируется |
| 14.5 Загрязнитель моря | № |
| 14.6 Специальные положения | Нет |
| 14.7 Перевозка бестарных грузов в соответствии с Приложением II MARPOL 73/78 и кодексом IBC | Информация отсутствует |

Воздушный транспорт (ICAO-TI / IATA-DGR)

- | | |
|--|---------------------|
| 14.1 Номер UN | Не регламентируется |
| 14.2 Собственное транспортное наименование | Не регламентируется |
| 14.3 Классификация опасности при перевозке | Не регламентируется |
| 14.4 Группа упаковки | Не регламентируется |
| 14.5 Опасности для окружающей среды | Неприменимо |
| 14.6 Специальные положения | Нет |

Раздел 15: ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

15.1. Нормативы/законы по охране труда, технике безопасности и охране окружающей среды, характерные для данного вещества или смеси

Европейский Союз

Регистрация, оценка, авторизация и ограничение оборота химических веществ (REACH), Постановление (ЕС 1907/2006)

SVHC: Особо опасные вещества для получения официального разрешения:

Этот продукт не содержит веществ, кандидатов в особо опасные вещества, в концентрации не менее 0,1% (Постановление (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Статья 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Ограничения применения

Этот продукт не содержит веществ, для которых введены ограничения (Постановление (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Приложение XVII).

Вещество, для которого требуется получение официального разрешения согласно REACH, Приложение XIV

Этот продукт не содержит веществ, для которых требуется получение официального разрешения (Постановление (ЕС)

Паспорт безопасности

BOSTIK KS 330 (EAST)

Дата предыдущей редакции: 09-май-2019

Дата редакции 09-май-2019

Номер редакции 1

№ 1907/2006 (REACH), Приложение XIV)

Постановление по веществам, разрушающим озоновый слой (ODS) (EC) 1005/2009
Неприменимо

Стойкие органические загрязнители
Неприменимо

Национальные нормативы

15.2. Оценка химической безопасности

Chemical Safety Assessments have been carried out by the Reach registrants for substances registered at >10 tpa. No Chemical Safety Assessment has been carried out for this mixture

16. Дополнительная информация

Расшифровка или пояснение аббревиатур и сокращений, используемых в паспорте безопасности

Полные тексты H-формулировок приведены в разделе 3

H318 - Вызывает серьезные повреждения глаз
H301 - Токсично при проглатывании
H331 - Токсично при вдыхании
H400 - Весьма токсично для водных организмов
H410 - Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями
H302 - Вредно при проглатывании
H315 - Вызывает раздражение кожи
H317 - Может вызывать аллергическую кожную реакцию
H330 - Смертельно при вдыхании
H411 - Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями
H311 - Токсично при контакте с кожей
H314 - Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз

Условные обозначения

SVHC: Особо опасные вещества для получения официального разрешения:

Условные обозначения РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия/средства индивидуальной защиты

TWA	TWA (средневзвешенная по времени величина)	STEL	STEL (предел краткосрочного воздействия)
Верхний предел	Максимальное предельное значение	*	Маркировка об опасности для кожи
PBT	Стойкие, биоаккапливающиеся и токсичные (PBT) химические вещества		
STOT RE	Специфическая токсичность для органа мишени - многократное воздействие		
STOT SE	Специфическая токсичность для органа мишени - однократное воздействие		
EWC:	Европейский каталог отходов		

Основная справочная литература и источники данных

Classification and labeling data calculated from data received from raw material suppliers

Подготовил(-а) Отдел безопасности продукции и нормоконтроля

Дата редакции 09-май-2019

Указание изменений

Примечание по редакции Неприменимо.

Рекомендации по обучению Информация отсутствует

Паспорт безопасности

BOSTIK KS 330 (EAST)

Дата предыдущей редакции: 09-май-2019

Дата редакции 09-май-2019

Номер редакции 1

Дополнительная информация Информация отсутствует

Данный паспорт безопасности вещества соответствует требованиям Регламента (ЕС) № 1907/2006

Отказ от ответственности

Согласно нашим данным, знаниям и опыту, информация, приведенная в этом паспорте безопасности, корректна на момент публикации. Эта информация приводится только в качестве указаний по безопасному обращению, использованию, обработке, хранению, транспортировке, утилизации и выбросам, и не должна рассматриваться в качестве условий гарантии или обеспечения качества. Эта информация относится только к конкретному обозначенному материалу и может быть неприменимой к этому же материалу, используемому в сочетании с любыми иными материалами или в каком-либо процессе, если это не указано в тексте.

Конец паспорта безопасности