



5073 CLEARTEX EXPRESS

Версия 1.0

Номер Паспорта безопасности:
507012

Дата Ревизии: 13.03.2015

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование : 5073 CLEARTEX EXPRESS / ЛАК

1.2 Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против

Использование : Прозрачное покрытие
Вещества/Препарата

Рекомендованные ограничения при использовании : Для использования только в промышленных установках или для профессиональных целей.

1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания : ООО "Балтик Коатингс"
Россия
238758 Калининградская
обл., г.Советск
ул.Маяковского,7

Телефона +7 40161 31216

Факс +7 40161 31817

Адрес электронной почты info@bcoat.ru
лица, ответственного за
техническую
спецификацию

1.4 Телефон экстренной связи

+7 40161 31716

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Классификация вещества или смеси

Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕМ (EU) No. 1272/2008)

Воспламеняющиеся жидкости, Категория 2 H225: Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.

Раздражение кожи, Категория 2 H315: Вызывает раздражение кожи.

Раздражение глаз, Категория 2 H319: Вызывает серьезное раздражение глаз.

5073 CLEARTEX EXPRESS

Версия 1.0

Номер Паспорта безопасности:
507012

Дата Ревизии: 13.03.2015

Специфическая системная токсичность на орган-мишень - однократное действие, Категория 3, Центральная нервная система

H336: Может вызывать сонливость или головокружение.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии), Категория 2

H373: Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия при вдыхании.

Хроническая токсичность для водной среды, Категория 3

H412: Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Классификация (67/548/ЕЕС, 1999/45/ЕС)

Сильно воспламеняемый

R11: Очень воспламеняем

Раздражающий

R36: Раздражает глаза.

R66: Повторные подвержения воздействию могут вызвать сухость и растрескивание кожи.

R67: Пары могут вызвать сонливость и головокружение.

Опасно для окружающей среды

R52/53: Вреден по отношению к водным организмам, может нанести долговременный вред в водной среде.

2.2 Элементы маркировки

Маркировка (ПОСТАНОВЛЕНИЕМ (EU) No. 1272/2008)

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Опасно

Краткая характеристика опасности

: H225

Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.

H373

Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия при вдыхании.

H315

Вызывает раздражение кожи.

H336

Может вызывать сонливость или головокружение.

H412

Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.



5073 CLEARTEX EXPRESS

Версия 1.0

Номер Паспорта безопасности:
507012

Дата Ревизии: 13.03.2015

Предупреждения

: Предотвращение:

- P210 Беречь от тепла/ искр/ открытого огня/ горячих поверхностей. - Не курить.
P260 Избегать вдыхания паров.
P260 Избегать вдыхания аэрозолей.

Реагирование:

- P304 + P340 + P312 ПРИ ВДЫХАНИИ: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении. Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/ терапевту в случае плохого самочувствия.
P303 + P361 + P353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/ под душем.

Хранение:

- P403 Хранить в хорошо вентилируемом месте.

Утилизация:

- P501 Утилизировать содержимое/ емкость на утвержденных станциях утилизации отходов.

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке:

acétone

xylene (mixture of isomers)

n-butyl-acetát

Дополнительная маркировка:

EUN208 Может повлечь аллергическую реакцию.

Содержит: Bis(hydroxyphenylbenzotriazole) derivative и Hydroxyphenylbenzotriazole derivative и Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate

2.3 Другие опасности

Вещество/смесь содержит компоненты, которые считаются либо стойкими, бионакапливающими и токсичными (PBT), либо очень стойкими и очень бионакапливающими (vPvB) на уровне 0,1% или выше.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2 Смеси

Химическая природа : Краска



5073 CLEARTEX EXPRESS

Версия 1.0

Номер Паспорта безопасности:
507012

Дата Ревизии: 13.03.2015

Опасные компоненты

Химическое название	CAS-Номер. ЕС-Номер. Регистрационн ый номер	Классификация (67/548/ЕЕС)	Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИ ЕМ (EU) No. 1272/2008)	Концентрация (%)
acétone	67-64-1 200-662-2 01- 2119471330-49	F; R11 Xi; R36 R66 R67	Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H336	>= 30 - < 50
n-butyl-acetát	123-86-4 204-658-1 01- 2119485493-29	R10 R66 R67	Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H336	>= 10 - < 15
xylene (mixture of isomers)	1330-20-7 215-535-7 01- 2119488216-32	R10 Xn; R20/21 Xi; R38	Flam. Liq.3; H226 Acute Tox.4; H332 Acute Tox.4; H312 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H335 STOT RE2; H373 Asp. Tox.1; H304	>= 5 - < 10
solvent naphtha (petroleum), light arom.	64742-95-6 265-199-0 01- 2119455851-35	Xn; R65 Xi; R37 N; R51/53 R10 R66 R67	Flam. Liq.3; H226 Asp. Tox.1; H304 STOT SE3; H335, H336 Aquatic Chronic2; H411	>= 2.5 - < 10
Этилбензол	100-41-4 202-849-4	F; R11 Xn; R20	Flam. Liq.2; H225 Acute Tox.4; H332 STOT RE2; H373 Asp. Tox.1; H304	>= 1 - < 10
Bis(hydroxyphenylbenzo triazole) derivative	104810-48-2 400-830-7	Xi; R43 N; R51/53	Skin Sens.1; H317 Aquatic Chronic2; H411	>= 0.1 - < 0.25
Hydroxyphenylbenzotria zole derivative	104810-47-1	Xi; R43 N; R51/53	Skin Sens.1; H317 Aquatic Chronic2; H411	>= 0.1 - < 0.25
Bis(1,2,2,6,6- pentamethyl-4- piperidyl) sebacate	41556-26-7 255-437-1 01- 2119491304-40	Xi; R43 N; R50/53	Skin Sens.1; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 0.1 - < 0.25

Объяснение сокращений см. в разделе 16.



5073 CLEARTEX EXPRESS

Версия 1.0

Номер Паспорта безопасности:
507012

Дата Ревизии: 13.03.2015

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 Описание мер первой помощи

- | | |
|-------------------------|--|
| Общие рекомендации | : Вынести из опасной зоны.
Получить консультацию у врача.
Показать эти правила техники безопасности оказывающему помощь врачу. |
| При вдыхании | : Перенести на свежий воздух.
После сильной экспозиции получить консультацию у врача. |
| При попадании на кожу | : Немедленно снять зараженную одежду и обувь.
Смыть большим количеством воды с мылом.
Если симптомы не исчезнут, вызвать врача. |
| При попадании в глаза | : Немедленно промыть глаз(а) большим количеством воды.
Снять контактные линзы.
Защитить неповрежденный глаз.
Во время полоскания держать глаз широко открытым.
В случае продолжения раздражения получить консультацию у специалиста. |
| При попадании в желудок | : Прополоскать рот водой и затем выпить большое количество воды.
НЕ вызывать рвоту.
Не давать молоко или алкогольные напитки.
Никогда не следует давать что-либо через рот человеку, находящемуся без сознания.
Обратиться к врачу. |

4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как острые, так и замедленные

- | | |
|----------|---|
| Симптомы | : Вдыхание может вызвать следующие симптомы:
Головная боль
Головокружение
Усталость
Слабость
Контакт с кожей может спровоцировать следующие симптомы:
Покраснение
Боль
Прием внутрь может спровоцировать следующие симптомы:
Боль в нижней части живота
Тошнота
Рвота
Понос |
|----------|---|

5073 CLEARTEX EXPRESS

Версия 1.0

Номер Паспорта безопасности:
507012

Дата Ревизии: 13.03.2015

4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Обращение : Информация отсутствует.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Средства пожаротушения

Приемлемые средства
пожаротушения : Спиртостойкая пена
Углекислый газ (CO₂)
Сухие химикаты

Неподходящие
огнетушительные средства : Полноструйный водомёт

5.2 Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Специфические виды
опасности при
пожаротушении : Нельзя тушить огонь сплошной струёй воды, т.к. она
может дробить пламя и способствовать его
распространению.

Опасные продукты горения : Опасные продукты сгорания неизвестны

5.3 Рекомендации для пожарных

Специальное защитное
оборудование для
пожарных : При пожаре надеть автономный дыхательный аппарат.

Дополнительная
информация : Водяные брызгала могут использоваться на охлажденных
неоткрытых контейнерах.
Для безопасности, в случае пожара, банки требуется
хранить отдельно в закрытых объемах.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Меры личной безопасности : Использовать персональное защитное оборудование.
Обеспечить соответствующую вентиляцию.
Удалить все источники возгорания.
Эвакуировать персонал в безопасные места.
Остерегайтесь накопление паров с образованием
взрывоопасных концентраций. Пары могут накапливаться
в низкорасположенных участках.

6.2 Предупредительные меры по охране окружающей среды

Предупредительные меры
по охране окружающей : Предотвратить попадание продукта в стоки.
Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие если это



5073 CLEARTEX EXPRESS

Версия 1.0

Номер Паспорта безопасности:
507012

Дата Ревизии: 13.03.2015

среды

возможно сделать безопасно.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Способы дезактивации : Собирать пролитый (рассыпавшийся) материал с помощью негорючего абсорбирующего материала (например, песок, земля, диатомовая земля, вермикулит) и помещать в контейнер для утилизации согласно местным/национальным нормативам (см. раздел 13).

6.4 Ссылка на другие разделы

По контактной информации в случае необходимости см. раздел 1. По информации по безопасному обращению см. раздел 7. По контролю вредного воздействия и мерам по обеспечению безопасности персонала см. раздел 8. По последующему удалению отходов следовать рекомендациям в разделе 13.

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

7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом

Информация о безопасном обращении : Избегать контакта с кожей и глазами.
О мерах по личной защите см. раздел 8.
В области применения данного вещества запрещено курить, пить и принимать пищу.
Принять меры предосторожности против разрядов статического электричества.
Контейнер можно открыть только под вентиляционным шкафом.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва : Избегать формирования аэрозоля. Держать вдали от источников возгорания. Не курить. Предпринять меры по предотвращению накопления электростатического заряда

Гигиенические меры : Обращаться в соответствии с правилами безопасности и промышленной гигиены. Во время использования не есть и не пить. Во время использования не курить. Вымыть руки перед перерывами и в конце рабочего дня.

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары : Не курить. Держать в прохладном месте. Хранить в хорошо проветриваемом месте. Открытые контейнеры должны быть аккуратно запечатаны и установлены в вертикальное положение для предотвращения утечки.
Электропроводка/рабочие материалы должны соответствовать стандартам по технологической безопасности.

Другие данные : Отсутствие разложения, если используется и применяется как указано.

5073 CLEARTEX EXPRESS

Версия 1.0

Номер Паспорта безопасности:
507012

Дата Ревизии: 13.03.2015

7.3 Особые конечные области применения

Особое использование : По использованию этого продукта не имеется отдельных рекомендаций кроме уже изложенных.

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

8.1 Параметры контроля

Производный безопасный уровень (DNEL) в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006:

acétone	: Окончательное применение: Работники Пути воздействия: Вдыхание Потенциальное воздействие на здоровье: Длительное - системное воздействие Величина: 1210 mg/m3
n-butyl-acetát	: Окончательное применение: Работники Пути воздействия: Вдыхание Потенциальное воздействие на здоровье: Длительное - системное воздействие Величина: 480 mg/m3
xylene (mixture of isomers)	: Окончательное применение: Работники Пути воздействия: Вдыхание Потенциальное воздействие на здоровье: Длительное - системное воздействие Величина: 77 mg/m3
solvent naphtha (petroleum), light arom.	: Окончательное применение: Работники Пути воздействия: Вдыхание Потенциальное воздействие на здоровье: Длительное - системное воздействие Величина: 608 mg/m3
Этилбензол	: Окончательное применение: Работники Пути воздействия: Вдыхание Потенциальное воздействие на здоровье: Длительное - системное воздействие Величина: 77 mg/m3

8.2 Контроль воздействия

Средства индивидуальной защиты

Защита глаз : Бутылка для мытья глаз с чистой водой
Плотно прилегающие защитные очки

Защита рук

Примечания : Перчатки для защиты от растворителя Выбранные защитные перчатки должны соответствовать техническим характеристикам Директивы ЕС 89/686/ЕЕС и основанного



5073 CLEARTEX EXPRESS

Версия 1.0

Номер Паспорта безопасности:
507012

Дата Ревизии: 13.03.2015

	на ней стандарта EN 374. Перед тем как снять перчатки вымыть их с водой и мылом.
Защита кожи и тела	: непроницаемая одежда Выбор защитного снаряжения производить в соответствии с количеством и концентрацией опасного вещества на рабочем месте.
Защита дыхательных путей	: В случае образования испарений использовать респиратор с одобренным фильтром.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1 Информация об основных физико-химических свойствах

Внешний вид	: жидкость
Цвет	: безцветный
Запах	: характерный
pH	: Не применимо
Точка плавления/пределы	: Не применимо
Точка кипения/диапазон	: 56.2 °C (7.6 hPa)
Температура вспышки	: -13 °C Метод: ISO 1523, закрытая чаша Setaflash
Верхний взрывной предел	: 112 %(v) (25 °C)
Нижний взрывной предел	: 2.1 %(v) (25 °C)
Давление пара	: 131.4 hPa (20 °C) 585 hPa (50 °C)
Плотность	: 0.92 g/cm ³ (20 °C) Метод: ISO 2811-1
Показатели растворимости	
Растворимость в воде	: несмешивающийся



5073 CLEARTEX EXPRESS

Версия 1.0

Номер Паспорта безопасности:
507012

Дата Ревизии: 13.03.2015

Температура
самовозгорания : 477 °C

Вязкость
Вязкость, динамическая : 32 mPa.s (20 °C)
Метод: ISO 2555

Вязкость, кинематическая : > 20.5 mm²/s (40 °C)

9.2 Дополнительная информация

данные отсутствуют

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность

Стабилен при соблюдении рекомендуемых условий хранения.

10.2 Химическая устойчивость

Отсутствие разложения, если используется и применяется как указано.

10.3 Возможность опасных реакций

Опасные реакции : Отсутствие разложения, если используется как указано.

Пары могут образовать взрывоопасные смеси с воздухом.

10.4 Условия, которых следует избегать

Условия, которых следует
избегать : Теплота, огонь и искры.

10.5 Несовместимые материалы

Материалы, которых
следует избегать : Окисляющие вещества
Сильные кислоты и сильные основания

10.6 Опасные продукты разложения

Опасные продукты
разложения : Угарный газ

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1 Данные о токсикологическом воздействии

Острая токсичность

Продукт:



5073 CLEARTEX EXPRESS

Версия 1.0

Номер Паспорта безопасности:
507012

Дата Ревизии: 13.03.2015

Острая ингаляционная токсичность : Оценка острой токсичности : > 20 mg/l
Время воздействия: 4 h
Атмосфера испытания: испарение
Метод: Метод вычисления

Острая кожная токсичность : Оценка острой токсичности : > 2,000 mg/kg
Метод: Метод вычисления

Компоненты:

acétone:

Острая оральная токсичность : LD50 перорально (Крыса): 5,800 mg/kg
Метод: Указания для тестирования OECD 401

Острая ингаляционная токсичность : LC50 (Крыса): 100.2 mg/l
Время воздействия: 4 h
Метод: Указания для тестирования OECD 403

Острая кожная токсичность : LD50 (Кролик): 20,000 mg/kg
Метод: Указания для тестирования OECD 402

n-butyl-acetát:

Острая оральная токсичность : LD50 перорально (Крыса): 10,768 mg/kg
Метод: Указания для тестирования OECD 401

Острая ингаляционная токсичность : LC50 (Крыса): 23.4 mg/l
Время воздействия: 4 h
Метод: Указания для тестирования OECD 403

Острая кожная токсичность : LD50 (Кролик): 17,600 mg/kg
Метод: Указания для тестирования OECD 402

xylene (mixture of isomers):

Острая оральная токсичность : LD50 перорально (Крыса): 4,300 mg/kg
Метод: Указания для тестирования OECD 401

Острая ингаляционная токсичность : LC50 (Крыса): 22.08 mg/l
Время воздействия: 4 h
Метод: Указания для тестирования OECD 403

Острая кожная токсичность : Оценка острой токсичности : 1,100 mg/kg
Метод: Преобразованная точечная оценка острой токсичности

solvent naphtha (petroleum), light arom.:

Острая оральная токсичность : LD50 перорально (Крыса): 3,592 mg/kg
Метод: Указания для тестирования OECD 401

Острая ингаляционная токсичность : LC50 (Крыса): > 20 mg/l
Время воздействия: 4 h

Острая кожная токсичность : LD50 (Кролик): 3,160 mg/kg



5073 CLEARTEX EXPRESS

Версия 1.0

Номер Паспорта безопасности:
507012

Дата Ревизии: 13.03.2015

Метод: Указания для тестирования OECD 402

Этилбензол:

Острая оральная токсичность : LD50 перорально (Крыса): 3,500 mg/kg
Метод: Указания для тестирования OECD 401

Острая ингаляционная токсичность : LC50 (Крыса): 17.4 mg/l
Время воздействия: 4 h
Метод: Указания для тестирования OECD 403

Острая кожная токсичность : LD50 (Кролик): 15,400 mg/kg
Метод: Указания для тестирования OECD 402

Bis(hydroxyphenylbenzotriazole) derivative:

Острая оральная токсичность : LD50 перорально (Крыса): 2,000 mg/kg
Метод: Указания для тестирования OECD 401

Hydroxyphenylbenzotriazole derivative:

Острая оральная токсичность : LD50 перорально (Крыса): 2,000 mg/kg
Метод: Указания для тестирования OECD 401

Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate:

Острая оральная токсичность : LD50 перорально (Крыса): 2,000 mg/kg
Метод: Указания для тестирования OECD 401

Острая кожная токсичность : LD50 (Крыса): 2,000 mg/kg
Метод: Указания для тестирования OECD 402

Разъедание/раздражение кожи

Продукт:

Примечания: Может вызвать раздражение кожи у восприимчивых людей.

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Продукт:

Примечания: Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Респираторная или кожная сенсibilизация

Продукт:

Примечания: Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Мутагенность зародышевой клетки

Продукт:

Мутагенность зародышевой клетки-Оценка : Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.



5073 CLEARTEX EXPRESS

Версия 1.0

Номер Паспорта безопасности:
507012

Дата Ревизии: 13.03.2015

Карценогенность

Продукт:

Карценогенность - Оценка : Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Токсичность для размножения

Продукт:

Токсичность для размножения - Оценка : Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфичная токсичность, поражающая органы-мишени (одноразовое действие)

Продукт:

Пути воздействия: Вдыхание

Органы-мишени: Центральная нервная система

Оценка: Вещество или смесь относятся к классу специфических токсических веществ для органа-мишени, при единичном воздействии, категория 3 со снотворным эффектом.

Специфичная токсичность, поражающая органы-мишени (многократное воздействие)

Продукт:

Оценка: Вещество или смесь относятся к классу специфических токсических веществ для органа-мишени, при неоднократном воздействии, категория 2.

Токсичность при аспирации

Продукт:

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Дополнительная информация

Продукт:

Примечания: Симптомами излишней экспозиции могут быть головная боль, головокружение, усталость, тошнота и рвота., Концентрации, сильно превышающие величину TLV могут вызвать наркотические эффекты., Растворители могут обезжирить кожу.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Токсичность

Компоненты:

acétone:

Токсично по отношению к : LC50 (Рыба): 5,540 mg/l
рыбам : Время воздействия: 96 h



5073 CLEARTEX EXPRESS

Версия 1.0

Номер Паспорта безопасности:
507012

Дата Ревизии: 13.03.2015

Метод: Указания для тестирования OECD 203

Токсичность по отношению
к дафнии и другим водным
беспозвоночным : EC50 (Daphnia (Дафния)): 12,100 mg/l
Время воздействия: 48 h
Метод: OECD TG 202

n-butyl-acetát:

Токсично по отношению к
рыбам : LC50 (Рыба): 18 mg/l
Время воздействия: 96 h
Метод: Указания для тестирования OECD 203

Токсичность по отношению
к дафнии и другим водным
беспозвоночным : EC50 (Daphnia (Дафния)): 32 mg/l
Время воздействия: 48 h
Метод: OECD TG 202

Токсичность по отношению
к морским водорослям : EC50 (Algae): 675 mg/l
Время воздействия: 72 h
Метод: OECD TG 201

xylene (mixture of isomers):

Токсично по отношению к
рыбам : LC50 (Рыба): 14 mg/l
Время воздействия: 96 h
Метод: Указания для тестирования OECD 203

Токсичность по отношению
к дафнии и другим водным
беспозвоночным : EC50 (Daphnia (Дафния)): 16 mg/l
Время воздействия: 48 h
Метод: OECD TG 202

solvent naphtha (petroleum), light arom.:

Токсично по отношению к
рыбам : LC50 (Рыба): 9.2 mg/l
Время воздействия: 96 h
Метод: Указания для тестирования OECD 203

Токсичность по отношению
к дафнии и другим водным
беспозвоночным : EC50 (Daphnia (Дафния)): 3.2 mg/l
Время воздействия: 48 h
Метод: OECD TG 202

Токсичность по отношению
к морским водорослям : EC50 (Algae): 2.9 mg/l
Время воздействия: 72 h
Метод: OECD TG 201

Этилбензол:

Токсично по отношению к
рыбам : LC50 (Рыба): 12 mg/l
Время воздействия: 96 h
Метод: Указания для тестирования OECD 203

Токсичность по отношению
к дафнии и другим водным
беспозвоночным : EC50 (Daphnia (Дафния)): 1.8 mg/l
Время воздействия: 48 h
Метод: OECD TG 202

Токсичность по отношению : EC50 (Algae): 33 mg/l



5073 CLEARTEX EXPRESS

Версия 1.0

Номер Паспорта безопасности:
507012

Дата Ревизии: 13.03.2015

к морским водорослям

Время воздействия: 72 h
Метод: OECD TG 201

Bis(hydroxyphenylbenzotriazole) derivative:

Токсично по отношению к
рыбам

: LC50 (Рыба): 2.8 mg/l
Время воздействия: 96 h
Метод: Указания для тестирования OECD 203

Токсичность по отношению
к дафнии и другим водным
беспозвоночным

: EC50 (Daphnia (Дафния)): 3.8 mg/l
Время воздействия: 48 h
Метод: OECD TG 202

Токсичность по отношению
к морским водорослям

: EC50 (Algae): 9 mg/l
Время воздействия: 72 h
Метод: OECD TG 201

Hydroxyphenylbenzotriazole derivative:

Токсично по отношению к
рыбам

: LC50 (Рыба): 2.8 mg/l
Время воздействия: 96 h
Метод: Указания для тестирования OECD 203

Токсичность по отношению
к дафнии и другим водным
беспозвоночным

: EC50 (Daphnia (Дафния)): 3.8 mg/l
Время воздействия: 48 h

Токсичность по отношению
к морским водорослям

: EC50 (Algae): 5,540 mg/l
Время воздействия: 72 h
Метод: OECD TG 201

Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate:

Токсично по отношению к
рыбам

: LC50 (Рыба): 0.97 mg/l
Время воздействия: 96 h
Метод: Указания для тестирования OECD 203

Токсичность по отношению
к дафнии и другим водным
беспозвоночным

: EC50 (Daphnia (Дафния)): 20 mg/l
Время воздействия: 48 h
Метод: OECD TG 202

12.2 Стойкость и разлагаемость

данные отсутствуют

12.3 Потенциал биоаккумуляции

данные отсутствуют

12.4 Подвижность в почве

данные отсутствуют

12.5 Результаты оценки РВТ и vPvB

Продукт:

Оценка : Вещество/смесь содержит компоненты, которые



5073 CLEARTEX EXPRESS

Версия 1.0

Номер Паспорта безопасности:
507012

Дата Ревизии: 13.03.2015

считаются либо стойкими, бионакапливающими и токсичными (PBT), либо очень стойкими и очень бионакапливающими (vPvB) на уровне 0,1% или выше.

12.6 Другие неблагоприятные воздействия

Продукт:

Прогноз состояния
вещества в окружающей
среде и его
метаболические пути : данные отсутствуют

Дополнительная
информация : Нет данных для данного продукта.
экологического характера

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Методы утилизации отходов

Продукт : Не сбрасывать отходы в канализацию.
Не заражать пруды, водные пути или канавы химическим соединением или использованным контейнером.
Предложить излишние растворы и те, которые не подлежат переработке, компании по удалению отходов с хорошей репутацией.

Загрязненная упаковка : Оставшиеся пустые контейнеры.
Удалить в качестве неиспользованного продукта.
Не использовать повторно пустые контейнеры.
Не сжигать, и не использовать режущий факел на пустом барабане.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Номер ООН

ADR : UN 1263

IMDG : UN 1263

IATA : UN 1263

14.2 Собственное транспортное название ООН

ADR : КРАСКА

IMDG : PAINT

IATA : Paint

5073 CLEARTEX EXPRESS

Версия 1.0

Номер Паспорта безопасности:
507012

Дата Ревизии: 13.03.2015

14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке

ADR : 3
IMDG : 3
IATA : 3

14.4 Группа упаковки

ADR
Группа упаковки : II
Классификационный код : F1
Идентификационный номер : 33
опасности
Этикетки : 3

IMDG
Группа упаковки : II
Этикетки : 3
EmS Код : F-E, S-E

IATA
Инструкция по : 364
упаковыванию (Грузовой
самолет)
Упаковочная инструкция : Y341
(типографское качество)
Группа упаковки : II
Этикетки : Flammable Liquids

14.5 Экологические опасности

ADR
Экологически опасный : нет

IMDG
Морской загрязнитель : нет

14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

Не применимо

14.7 Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

Не применимо к продукту, "как есть".

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1 Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС Европейского парламента и Совета по управлению основными рисками несчастных случаев, связанных с опасными веществами.

P5с	ВОСПЛАМЕНЯЕМЫЕ	Количество 1 5,000 t	Количество 2 50,000 t
-----	----------------	-------------------------	--------------------------

5073 CLEARTEX EXPRESS

Версия 1.0

Номер Паспорта безопасности:
507012

Дата Ревизии: 13.03.2015

ЖИДКОСТИ

34	Продукты нефти: (а) различные типы бензина и нафты, (b) различные марки керосина (включая авиационное топливо), (с) газойли (включая различные типы дизельного топлива, топливо коммунально-бытового назначения и смешанные газойлевые фракции)	2,500 t	25,000 t
----	---	---------	----------

Летучие органические соединения : 568g/l

Директива 2004/42/EC : Специальные отделочные покрытия (840 g/l)

Другие правила : Данный продукт классифицирован и помечен в соответствии с директивами ЕС или соответствующим государственным законам.

15.2 Оценка химической безопасности

Не применимо

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Полный текст фраз риска

R10	Горюч.
R11	Очень воспламеняем
R20	Вреден при вдыхании.
R20/21	Вреден при вдыхании и при контакте с кожей.
R36	Раздражает глаза.
R37	Раздражает дыхательную систему.
R38	Раздражает кожу.
R43	Может вызвать сенсибилизацию путем контакта с кожей.
R50/53	Очень токсичен по отношению к водным организмам, может нанести долговременный вред водной среде.
R51/53	Токсичен по отношению к водным организмам, может нанести долговременный вред водной среде.
R65	Вреден: может вызвать повреждение легких при проглатывании.
R66	Повторные подвержения воздействию могут вызвать сухость и растрескивание кожи.
R67	Пары могут вызвать сонливость и головокружение.

Полный текст формулировок по охране здоровья

H225	Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.
------	--



5073 CLEARTEX EXPRESS

Версия 1.0

Номер Паспорта безопасности:
507012

Дата Ревизии: 13.03.2015

H226	Воспламеняющаяся жидкость и пар.
H304	Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.
H312	Наносит вред при контакте с кожей.
H315	Вызывает раздражение кожи.
H317	Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
H332	Наносит вред при вдыхании.
H335	Может вызывать раздражение дыхательных путей.
H336	Может вызывать сонливость или головокружение.
H373	Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия при вдыхании.
H400	Весьма токсично для водных организмов.
H410	Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Дополнительная информация

Приведенные в настоящем Сертификате безопасности сведения основываются на уровне знаний, объеме информации и предположениях, которыми мы располагали на момент его составления. Содержащиеся в нем данные призваны лишь сориентировать пользователя в отношении таких аспектов, как безопасная работа с продуктом, использование, переработка, хранение, транспортировка и утилизация, и ни в коем случае не являются гарантией основных свойств продукта или его паспортом качества. Все утверждения распространяются только на поименованный выше конкретный продукт и не могут быть отнесены к случаю использования такого продукта в сочетании с любыми другими материалами, если только это не оговорено в тексте документа.