



Rely on it.

Паспорт безопасности
согласно ГОСТ 30333-2007



RENOLIT ALKORPLUS TOUCH
ЖИДКИЙ ПВХ-ГЕРМЕТИК
81023001 ELEGANCE - 81023002 RELAX - 81023003
AUTHENTIC - 81023004 VANITY - 81023005 SUBLIME -
81023006 PRESTIGE - 81023007 ORIGIN

Формуляр: 28.12.2015

Обновление: 08.06.2022

Редакция: 10 (взамен 9)

РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

1.1 Наименование продукции: RENOLIT ALKORPLUS TOUCH
ЖИДКИЙ ПВХ-ГЕРМЕТИК
81023001 ELEGANCE - 81023002 RELAX - 81023003 AUTHENTIC - 81023004
VANITY - 81023005 SUBLIME - 81023006 PRESTIGE - 81023007 ORIGIN

Другие способы идентификации:

Не применяется

1.2 Применение:

Надлежащие виды использования: Клей универсальный. Исключительное использование профессиональный пользователь

Ненадлежащие виды использования: Любой вид использования, не указанный в этом разделе или в разделе 7.3

1.3 Предприятие:

RENOLIT IBERICA SA
Ctra. del Montnegre, s/n
08470 Sant Celoni - Barcelona - España
Тел.: +34 938484000 - Факс: +34 938675936
piscinas@renolit.com
http://renolit.com/swimmingpool

1.4 Информация при чрезвычайных ситуациях: +44 1235 239 670

РАЗДЕЛ 2: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

2.1 Классификация:

Данный продукт содержит кристаллический диоксид кремния, но из-за его жидкого состояния не требует классификации (STOT RE)

ГОСТ 32419-2013, ГОСТ 32423-2013, ГОСТ 32424-2013 и ГОСТ 32425-2013:

Классификация данного продукта была выполнена в соответствии с законодательством Российской Федерации (ГОСТ 12.1.007-76) СГС (ГОСТ 32419-2013, ГОСТ 32423-2013, ГОСТ 32424-2013, ГОСТ 32425-2013) и нормами Классификации химической продукции, опасность которой обусловлена физико-химическими свойствами.

Acute Tox. 5: Химическая продукция, обладающая острой токсичностью по воздействию на организм (при проглатывании), Класс опасности 5, H303

Carc. 1B: Канцерогены, Подкласс 1B, H350

Eye Irrit. 2: Химическая продукция, вызывающая серьезные повреждения/ раздражение глаз, Класс опасности 2, H319

Flam. Liq. 2: Воспламеняющиеся жидкости, Класс опасности 2, H225

Skin Irrit. 3: Химическая продукция, вызывающая поражение (некроз)/ раздражение кожи, Класс опасности 3, H316

STOT SE 3: Химическая продукция, обладающая избирательной токсичностью на органы-мишени и/или системы при однократном воздействии, Класс опасности 3, H336

2.2 Элементы маркировки (ГОСТ 31340-2013):

ГОСТ 32419-2013, ГОСТ 32423-2013, ГОСТ 32424-2013 и ГОСТ 32425-2013:

Опасно



Краткая характеристика опасности:

Acute Tox. 5: H303 - Может причинить вред при проглатывании.

Carc. 1B: H350 - Может вызывать раковые заболевания.

Eye Irrit. 2: H319 - При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Flam. Liq. 2: H225 - Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

Skin Irrit. 3: H316 - При попадании на кожу вызывает слабое раздражение.

STOT SE 3: H336 - Может вызвать сонливость и головокружение.

Меры предосторожности:

- ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ -

Формуляр: 28.12.2015

Обновление: 08.06.2022

Редакция: 10 (взамен 9)

Страница 1/15

Документ, сгенерированный при помощи CHEMETER (www.siam-it.com)



Паспорт безопасности
согласно ГОСТ 30333-2007



RENOLIT ALKORPLUS TOUCH
ЖИДКИЙ ПВХ-ГЕРМЕТИК
81023001 ELEGANCE - 81023002 RELAX - 81023003
AUTHENTIC - 81023004 VANITY - 81023005 SUBLIME -
81023006 PRESTIGE - 81023007 ORIGIN

Формуляр: 28.12.2015

Обновление: 08.06.2022

Редакция: 10 (взамен 9)

РАЗДЕЛ 2: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ) (продолжение следует)

P201: Перед использованием пройти инструктаж по работе сданной продукцией.
P210: Беречь от источников воспламенения/ нагрева/искр/открытого огня. Не курить.
P280: Использовать защитными перчатками/средства защиты лица /спецодежду защиты/средства защиты органов дыхания/защитная обувь.
P304+P340: ПРИ ВДЫХАНИИ: Свежий воздух, покой.
P305+P351+P338: ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь, и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
P308+P313: ПРИ оказании воздействия или обеспокоенности: Обратиться к врачу.
P370+P378: В случае пожара: для тушения использовать порошковый огнетушитель ABC.
P501: Утилизировать содержимое и/или его контейнер в соответствии с правилами об опасных отходах, упаковке и упаковочных отходах соответственно.

Вещества, по которым производится классификация

Бутан-2-он (CAS: 78-93-3); 4-Метилпентан-2-он (CAS: 108-10-1); Кремний диоксид (1 % < RCS < 10 %) (CAS: 7631-86-9)

расчетная оценка острой токсичности (ATE mix):

19,8 % (ингаляционно) смеси состоит из компонента(ов) неизвестной токсичности

2.3 Прочие виды опасности:

Не применяется

РАЗДЕЛ 3: СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

3.1 Вещество:

Не применяется

3.2 Смесь:

Химическое описание: Смесь на основе пигментов и смол с растворителями

Опасные компоненты:

Согласно Таблице А.1 с нормами ГОСТ 30333-2007 Российской Федерации, продукт содержит:

Идентификация	Химическое наименование / классификация	Конц.
CAS: 78-93-3	Бутан-2-он Acute Tox. 5: H303; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; Skin Irrit. 3: H316; STOT SE 3: H336 - Опасно	70 - <85 %
CAS: 108-10-1	4-Метилпентан-2-он Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 5: H303; Carc. 2: H351; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H335 - Опасно	1 - <5 %
CAS: 7631-86-9	Кремний диоксид (1 % < RCS < 10 %) Carc. 1B: H350; STOT RE 2: H373 - Опасно	1 - <2,5 %
CAS: 1843-05-6	2-Гидрокси-4-(октилокси)-бензофенон Skin Sens. 1: H317 - Осторожно	0,1 - <0,25 %
CAS: 25448-25-3	Фосфорный триизодецил Skin Sens. 1: H317 - Осторожно	0,01 - <0,05 %
CAS: 112-34-5	2-(2-Бутоксиэтокси)этанол Eye Irrit. 2: H319 - Осторожно	0,01 - <0,05 %
CAS: 84681-75-4	Барий isonopanoate Acute Tox. 4: H302+H332 - Осторожно	0,01 - <0,05 %
CAS: 591-65-1	Барий диолеат Acute Tox. 4: H302+H332 - Осторожно	0,01 - <0,05 %
CAS: 70955-74-7	Diisotridecyl фосфонатная Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Осторожно	0,001 - <0,01 %
CAS: 513-77-9	Барий карбонат Acute Tox. 4: H302 - Осторожно	0,001 - <0,01 %
CAS: 533-00-6	Барий дибензоата Acute Tox. 3: H301; Acute Tox. 4: H332; Eye Dam. 1: H318 - Опасно	0,001 - <0,01 %

- ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ -

Формуляр: 28.12.2015

Обновление: 08.06.2022

Редакция: 10 (взамен 9)

Страница 2/15



Rely on it.

Паспорт безопасности
согласно ГОСТ 30333-2007**RENOLIT ALKORPLUS TOUCH**
ЖИДКИЙ ПВХ-ГЕРМЕТИК
81023001 ELEGANCE - 81023002 RELAX - 81023003
AUTHENTIC - 81023004 VANITY - 81023005 SUBLIME -
81023006 PRESTIGE - 81023007 ORIGIN

Формуляр: 28.12.2015

Обновление: 08.06.2022

Редакция: 10 (взамен 9)

РАЗДЕЛ 3: СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ) (продолжение следует)

Идентификация	Химическое наименование / классификация	Конц.
CAS: 55172-98-0	Барий неодеканоат Acute Tox. 4: H302+H332 - Осторожно	0,001 - <0,01 %
CAS: 553-72-0	дибензоата Цинк Acute Tox. 5: H303; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Eye Dam. 1: H318 - Опасно	0,001 - <0,01 %
CAS: 108-95-2	Гидроксibenзол Acute Tox. 3: H301+H311+H331; Flam. Liq. 4: H227; Muta. 2: H341; Skin Corr. 1B: H314; STOT RE 2: H373 - Опасно	0,001 - <0,005 %

Более подробная информация об опасности химических веществ находится в разделах 11, 12 и 16.

РАЗДЕЛ 4: МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**4.1 Общие указания:**

Симптомы отравления могут проявиться через некоторое время после воздействия вредного вещества. Поэтому в случае сомнения, прямого воздействия химической продукции или длительного недомогания необходимо обратиться за врачебной помощью.

При вдыхании:

Вынести пострадавшего из зоны воздействия на свежий воздух и уложить. В тяжелых случаях, например, при остановке сердечной деятельности и дыхания, следует применить технику искусственного дыхания (дыхание "рот в рот", массаж сердца, подача кислорода и т. д.) и обратиться за неотложной медицинской помощью.

При воздействии на кожу:

При попадании на кожу рекомендуется промыть пораженный участок проточной водой с нейтральным моющим средством. При появлении симптомов поражения кожи (зуд, покраснение, сыпь, волдыри и т. д.) обратитесь к врачу с данным паспортом безопасности химической продукции.

При попадании в глаза:

Промывать глаза большим количеством прохладной воды в течение не менее 15 минут. Пострадавший не должен тереть или закрывать глаза. Если пострадавший пользуется контактными линзами, их необходимо снять при условии, что они не прилипли к глазу (в этом случае при снятии можно повредить глаз). В любом случае после промывания необходимо как можно скорее обратиться к врачу с паспортом безопасности химической продукции.

При проглатывании/ аспирация:

Обратиться за неотложной медицинской помощью, показать врачу паспорт безопасности химической продукции. Не вызывать рвоту. При рвоте наклонить голову вперед, чтобы избежать попадания рвотных масс в дыхательные пути. Уложить пострадавшего. Прополоскать рот и горло, так как они могли быть поражены при проглатывании вещества.

4.2 Основные острые симптомы и проявляющиеся со временем последствия:

Острые и отдаленные эффекты, указанные в разделах 2 и 11.

4.3 Указания о срочной медицинской помощи и безотлагательных специальных мерах:

Не применяется

РАЗДЕЛ 5: МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ**5.1 Средства тушения пожаров:****Рекомендуемые средства тушения пожаров:**

Желательно использовать порошковый универсальный огнетушитель (порошок ABC), также можно использовать воздушно-пенный огнетушитель или углекислотный огнетушитель (CO₂).

Запрещенные средства тушения пожаров:

НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ использовать для тушения струю воды.

5.2 Специфические виды опасности:

В результате горения или термического разложения могут образоваться побочные продукты реакции, которые могут обладать высокой токсичностью и следовательно представлять повышенную опасность для здоровья.

5.3 Рекомендации для спасателей:

- ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ -

Формуляр: 28.12.2015

Обновление: 08.06.2022

Редакция: 10 (взамен 9)

Страница 3/15

Документ, сгенерированный при помощи CHEMETER (www.siam-it.com)



Rely on it.

Паспорт безопасности
согласно ГОСТ 30333-2007



RENOLIT ALKORPLUS TOUCH
ЖИДКИЙ ПВХ-ГЕРМЕТИК
81023001 ELEGANCE - 81023002 RELAX - 81023003
AUTHENTIC - 81023004 VANITY - 81023005 SUBLIME -
81023006 PRESTIGE - 81023007 ORIGIN

Формуляр: 28.12.2015

Обновление: 08.06.2022

Редакция: 10 (взамен 9)

РАЗДЕЛ 5: МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ (продолжение следует)

В зависимости от величины пожара, может возникнуть необходимость использования полного защитного костюма и дыхательного аппарата. Предоставить минимум аварийных устройств или функционирующих элементов (огнеупорные одеяла, портативная аптечка и т. д.).

Дополнительные указания:

Действовать в соответствии с внутренним планом действий в экстренных ситуациях и с указаниями по ликвидации аварий и других чрезвычайных ситуаций. Нейтрализовать все источники воспламенения. В случае пожара следует охлаждать емкости и резервуары с продукцией, которая представляет опасность возгорания, взрыва или взрыва расширяющихся паров кипящей жидкости под воздействием повышенной температуры. Не допускать попадания средств, применявшихся при тушении пожара в водную среду.

РАЗДЕЛ 6: МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

6.1 Меры по обеспечению индивидуальной безопасности:

Для персонала, не входящего в состав аварийно-спасательных служб:

Устранить утечку при условии, что лица, выполняющие эту задачу, не подвергаются дополнительной опасности. Произвести эвакуацию зоны и не допускать в нее лиц без средств защиты. При возможном контакте с пролившимся веществом обязательно использовать средства индивидуальной защиты (см. раздел 8). В первую очередь предупредить образование воспламеняющейся смеси пар-воздух, используя вентиляцию или инертные добавки. Нейтрализовать все источники воспламенения. Устранить электростатический заряд с помощью объединения всех проводящих поверхностей, на которых может образоваться статическое электричество, убедиться в том, что оборудование заземлено.

Для персонала аварийно-спасательных служб:

Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищенных людей. См. раздел 8.

6.2 Меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды:

Продукт не классифицируется как опасный для окружающей среды. Хранить вдали от канализации, поверхностных и подземных вод.

6.3 Методы нейтрализации и очистки:

Рекомендуется:

Абсорбировать продукцию с помощью песка или инертного абсорбента и поместить в безопасное место. Для абсорбции не использовать опилки или другие горючие абсорбенты. Информация об удалении находится в разделе 13.

6.4 Ссылки на другие разделы:

См. разделы 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7: ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ

7.1 Меры предосторожности при обращении:

A.- Рекомендации по безопасному обращению

Соблюдать требования действующего законодательства относительно предотвращения несчастных случаев на производстве. Емкости должны быть герметично закрыты. Контролировать проливы и отходы, удаляя их безопасными способами (раздел 6). Не допускать произвольного вытекания из емкости. Поддерживать чистоту и порядок в зоне работы с опасными веществами.

B.- Технические рекомендации по обеспечению пожаровзрывобезопасности.

Перемещать в хорошо проветриваемых помещениях, желательно посредством локализованного экстрагирования. Полный контроль источников воспламенения (мобильные телефоны, искры и т. д.) и вентилирование операций по очистке. Избегать опасных атмосфер внутри контейнеров, возможно, с применением системы инертного газа. Перемещать на низких скоростях для избежания возникновения электростатических зарядов. При существовании возможности возникновения электростатических зарядов: обеспечить идеальное эквипотенциальное сцепление, всегда использовать заземляющие приводы, не использовать спецодежду с акриловыми волокнами, предпочтительно использовать одежду из хлопчатобумажной ткани и проводящую обувь. Ознакомьтесь с основными требованиями безопасности при работе с оборудованием и минимальными требованиями по защите безопасности и здоровья работников. Смотрите раздел 10 об условиях и материалах, которых следует избегать.

- ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ -

Формуляр: 28.12.2015

Обновление: 08.06.2022

Редакция: 10 (взамен 9)

Страница 4/15

Документ, сгенерированный при помощи CHEMETER (www.siam-it.com)



Rely on it.

Паспорт безопасности
согласно ГОСТ 30333-2007



RENOLIT ALKORPLUS TOUCH
ЖИДКИЙ ПВХ-ГЕРМЕТИК
81023001 ELEGANCE - 81023002 RELAX - 81023003
AUTHENTIC - 81023004 VANITY - 81023005 SUBLIME -
81023006 PRESTIGE - 81023007 ORIGIN

Формуляр: 28.12.2015 Обновление: 08.06.2022 Редакция: 10 (взамен 9)

РАЗДЕЛ 7: ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ (продолжение следует)

- С.- Технические рекомендации по предотвращению эргономической и токсикологической опасности.
Не употреблять пищу или напитки во время обращения с продукцией, после окончания работы вымыть руки подходящими моющими средствами.
- Д.- Технические рекомендации по обеспечению охраны окружающей среды.
Рекомендуется вблизи химической продукции расположить абсорбирующий материал (см. раздел 6.3).

7.2 Условия хранения:

- А.- Инженерные меры безопасности при хранении
Мин. температура: 5 °С
Макс. время: 36 мес.
- В.- Общие условия хранения
Не допускать воздействия тепла, радиации, статического электричества и контакта с пищевыми продуктами.
Дополнительная информация находится в разделе 10.5

7.3 Особые виды применения:

За исключением вышеописанных указаний, нет необходимости следовать специальным рекомендациям при использовании данной продукции.

РАЗДЕЛ 8: СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

8.1 Предельно допустимые концентрации в рабочей зоне:

Вещества, предельно допустимые концентрации которых должны контролироваться в рабочей зоне:
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания:

Идентификация	Предельно допустимые концентрации в окружающей среде	
	ПДК м.р.	ПДК с.с.
Бутан-2-он CAS: 78-93-3	400 mg/m ³	200 mg/m ³
4-Метилпентан-2-он CAS: 108-10-1	5 mg/m ³	
2-(2-Бутоксиэтокси)этанол CAS: 112-34-5	10 mg/m ³	
Барий карбонат CAS: 513-77-9	1,5 mg/m ³	0,5 mg/m ³
Гидроксibenзол CAS: 108-95-2	1 mg/m ³	0,3 mg/m ³

8.2 Контроль за воздействием в рабочей зоне:

- А.- Общие меры техники безопасности и гигиены труда
В качестве меры предосторожности рекомендуется использовать основное средство индивидуальной защиты. Для получения более подробной информации о личной защите (хранение, использование, очистка, обслуживание, класс защиты и т. д.) обратитесь к информационной брошюре, предоставляемой производителем средств индивидуальной защиты. Инструкции, содержащиеся в этом пункте, относятся к чистой продукции. Защитные меры для разбавленного продукта могут варьироваться в зависимости от степени разбавления, использования, способа применения и т. д. Необходимость установки аварийного душа и/или использования защиты для глаз, а также следование правилам, касающимся хранения химической продукции, рассматриваются в каждом случае отдельно. Для получения более подробной информации см. разделы 7.1 и 7.2.
Вся указанная здесь информация является рекомендацией, которой необходимо придерживаться в целях профилактики профессиональных рисков, которые могут возникнуть при игнорировании компанией дополнительных мер по профилактике.
- В.- Защита органов дыхания.

- ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ -

Формуляр: 28.12.2015 Обновление: 08.06.2022 Редакция: 10 (взамен 9)

Страница 5/15



Rely on it.

Паспорт безопасности
согласно ГОСТ 30333-2007



RENOLIT ALKORPLUS TOUCH
ЖИДКИЙ ПВХ-ГЕРМЕТИК
81023001 ELEGANCE - 81023002 RELAX - 81023003
AUTHENTIC - 81023004 VANITY - 81023005 SUBLIME -
81023006 PRESTIGE - 81023007 ORIGIN

Формуляр: 28.12.2015

Обновление: 08.06.2022

Редакция: 10 (взамен 9)

РАЗДЕЛ 8: СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (продолжение следует)

Знак, связанный с техникой безопасности	СИЗ	Примечания
 Обязательно необходима защита органов дыхания	Респиратор фильтрующий для защиты от газов и паров	Заменить при появлении запаха или вкуса загрязняющего вещества внутри респиратора или защитной маски. Если загрязняющее вещество не имеет характерных свойств, позволяющих легко обнаружить его присутствие, рекомендуется использовать изолирующие средства защиты.

С.- Специальная защита рук.

Знак, связанный с техникой безопасности	СИЗ	Примечания
 Обязательно необходима защита рук	Перчатки для защиты от химического воздействия одноразового использования (Материал: Линейный полиэтилен низкой плотности (ЛПЭНП), Время проникновения: > 480 min, Толщина: 0,062 mm)	Заменить перчатки при первых признаках повреждения.

Так как продукт представляет собой смесь различных материалов, устойчивость материала перчаток не может быть надежно рассчитана заранее, и поэтому должна проверяться перед нанесением.

D.- Защита глаз и лица

Знак, связанный с техникой безопасности	СИЗ	Примечания
 Обязательно необходима защита лица	Щиток лицевой	Ежедневно очищать и периодически дезинфицировать в соответствии с инструкциями производителя.

E.- Защита тела

Знак, связанный с техникой безопасности	СИЗ	Примечания
 Обязательно необходима защита тела	Костюм химической защиты одноразовый, антистатический, огнестойкий	Для использования только во время работы. Периодически очищать в соответствии с инструкциями производителя.
 Обязательно необходима защита ног	Спецобувь для защиты от химического воздействия, антистатическая, термостойкая	Заменить обувь при первых признаках повреждения.

F.- Дополнительные меры при ЧС

Экстренные меры	Нормы	Экстренные меры	Нормы
 Аварийный душ	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Фонтан для глаз	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Контроль воздействия на окружающую среду:

На основании законодательства ЕС об охране окружающей среды, рекомендуется не допускать попадания вещества и его упаковки в окружающую среду. Дополнительная информация находится в разделе 7.1.D

- ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ -

Формуляр: 28.12.2015

Обновление: 08.06.2022

Редакция: 10 (взамен 9)

Страница 6/15

Документ, сгенерированный при помощи CHEMETER (www.siam-it.com)



Rely on it.

Паспорт безопасности
согласно ГОСТ 30333-2007



RENOLIT ALKORPLUS TOUCH
ЖИДКИЙ ПВХ-ГЕРМЕТИК
81023001 ELEGANCE - 81023002 RELAX - 81023003
AUTHENTIC - 81023004 VANITY - 81023005 SUBLIME -
81023006 PRESTIGE - 81023007 ORIGIN

Формуляр: 28.12.2015

Обновление: 08.06.2022

Редакция: 10 (взамен 9)

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1 Информация об основных физических и химических свойствах:

Дополнительную информацию можно найти в техническом паспорте продукта.

Физическое состояние:

Физическое состояние при 20 °С:	Жидкость
Внешний вид:	Тиксотропный
Цвет:	В соответствии с маркировкой на упаковке
Запах:	Характерный
Порог запаха:	Не применяется *

Летучесть:

Температура кипения при атмосферном давлении:	60 °С
Давление пара при 25 °С:	9302 Pa
Давление пара при 50 °С:	36000 Pa (36 kPa)
Показатель испарения при 25 °С:	Не применяется *

Характеристики продукции:

Плотность при 25 °С:	906 kg/m ³ (ASTM D 2879-86)
Относительная плотность при 25 °С:	0,906
Динамическая вязкость при 25 °С:	2500 cP
Кинематическая вязкость при 25 °С:	Не применяется *
Кинематическая вязкость при 40 °С:	>1500 mm ² /s
Конц.:	Не применяется *
Водородный показатель (pH):	Не применяется *
Плотность пара при 25 °С:	Не применяется *
Коэффициент распределения n-октанол/вода при 25 °С:	Не применяется *
Растворимость в воде при 25 °С:	Не применяется *
Свойство растворимости:	Не растворяется в воде, растворяется в органических растворителях
Температура разложения:	Не применяется *
Температура плавления:	Не применяется *

Воспламеняемость:

Температура воспламенения.:	-17 °С
Пожароопасность (твердое тело, газ):	Не применяется *
Температура самовозгорания:	404 °С
Нижний концентрационный предел воспламенения:	1,8 % объема
Верхний концентрационный предел воспламенения:	13 % объема

Характеристики частиц:

Эквивалентный средний диаметр:	Не применяется
--------------------------------	----------------

9.2 Дополнительная информация:

Информация о классах физической опасности:

Взрывные свойства:	Не применяется *
Окислительные свойства:	Не применяется *
Вызывает коррозию металлов:	Не применяется *

*Неприменима по характеристикам продукта, специфическая информация об опасности не предоставляется.

- ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ -

Формуляр: 28.12.2015

Обновление: 08.06.2022

Редакция: 10 (взамен 9)

Страница 7/15



Rely on it.

Паспорт безопасности
согласно ГОСТ 30333-2007



RENOLIT ALKORPLUS TOUCH
ЖИДКИЙ ПВХ-ГЕРМЕТИК
81023001 ELEGANCE - 81023002 RELAX - 81023003
AUTHENTIC - 81023004 VANITY - 81023005 SUBLIME -
81023006 PRESTIGE - 81023007 ORIGIN

Формуляр: 28.12.2015

Обновление: 08.06.2022

Редакция: 10 (взамен 9)

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА (продолжение следует)

Удельная теплота сгорания: Не применяется *

Аэрозоли — общее процентное содержание (по массе) легковоспламеняющихся компонентов: Не применяется *

Другие меры по обеспечению безопасности:

Поверхностное натяжение при 25 °C: Не применяется *

Коэффициент преломления: Не применяется *

*Неприменима по характеристикам продукта, специфическая информация об опасности не предоставляется.

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

10.1 Химическая активность:

При выполнении технических требований к хранению химической продукции опасные реакции не предвидятся. См. раздел 7.

10.2 Химическая устойчивость:

Химически устойчивое вещество при соблюдении рекомендованных условий по применению, обращению и хранению.

10.3 Возможность опасных реакций:

При соблюдении требуемых условий опасные реакции, вызывающие чрезмерное повышение давления или температуры, не предвидятся.

10.4 Условия, которых необходимо избегать:

Применяется для обработки и хранения при комнатной температуре:

Удар и трение	Контакт с воздухом	Нагревание	Солнечный свет	Влажность
Не применяется	Не применяется	Опасность воспламенения	Избегать прямого контакта	Не применяется

10.5 Несовместимые вещества/материалы:

Кислоты	Вода	Окисляющие материалы	Горючие материалы	Другие
Избегайте сильных кислот	Не применяется	Избегать прямого контакта	Не применяется	Избегайте контакта с щелочами или сильными основаниями

10.6 Опасные продукты разложения:

Содержит вещества, требующие внешней энергии для самопроизвольного разложения. Образуют взрывоопасные перекиси при перегонке, испарении или концентрации иным образом.

РАЗДЕЛ 11: ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

11.1 Информация о продукции:

Отсутствуют опытные данные о токсичности продукта веществ в целом.

Содержит гликоли; существует возможность неблагоприятных последствий для здоровья, поэтому рекомендуется избегать длительного вдыхания паров продукта

Опасно для здоровья:

При повторяющемся, долговременном или превышающем ПДК в рабочей зоне воздействии может оказать вредное влияние на здоровье в зависимости от пути поступления в организм:

A- При проглатывании (острый эффект):

- Острая токсичность: Проглатывание большого количества вещества может вызвать раздражение гортани, боль в брюшной полости, тошноту и рвоту.
- Коррозионность/Раздражение: Проглатывание большого количества вещества может вызвать раздражение гортани, боль в брюшной полости, тошноту и рвоту.

B- При вдыхании (острый эффект):

- ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ -

Формуляр: 28.12.2015

Обновление: 08.06.2022

Редакция: 10 (взамен 9)

Страница 8/15



Rely on it.

Паспорт безопасности
согласно ГОСТ 30333-2007



RENOLIT ALKORPLUS TOUCH
ЖИДКИЙ ПВХ-ГЕРМЕТИК
81023001 ELEGANCE - 81023002 RELAX - 81023003
AUTHENTIC - 81023004 VANITY - 81023005 SUBLIME -
81023006 PRESTIGE - 81023007 ORIGIN

Формуляр: 28.12.2015

Обновление: 08.06.2022

Редакция: 10 (взамен 9)

РАЗДЕЛ 11: ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ (продолжение следует)

- Острая токсичность: продукция не классифицирована как опасная при вдыхании с острыми, необратимыми или хроническими последствиями. Тем не менее, продукция содержит вещества, классифицированные как обладающие ингаляционной токсичностью. Дополнительная информация находится в разделе 3.
- Коррозионность/Раздражение: Продукция не классифицирована как опасная по данному свойству, однако содержит вещества, классифицированные как опасные по данному свойству. Дополнительную информацию см. в разделе 3.
- C- При воздействии на кожу и попадании в глаза (острый эффект):
 - При попадании на кожу: При попадании на кожу вызывает раздражение кожи
 - При попадании в глаза: При попадании в глаза вызывает повреждения.
- D- Канцерогенное, мутагенное влияние или репродуктивная токсичность:
 - Канцерогенность: Канцерогенное вещество. Более подробная информация о возможном специфическом воздействии на здоровье содержится в разделе 2.
IARC: Полиэтиленхлорид (3); 4-Метилпентан-2-он (2B); Кремний диоксид (1% < RCS < 10%) (3); Гидроксibenзол (3)
 - Мутагенность: продукция не классифицирована как опасная и мутагенная. Тем не менее, продукция содержит вещества, классифицированные как опасные и обладающие мутагенным действием. Дополнительная информация находится в разделе 3.
 - Токсичность для репродуктивной системы: Продукция не классифицирована как опасная по данному свойству, т. к. не содержит веществ, классифицированных как опасные по данному свойству. Дополнительную информацию см. в разделе 3.
- E- Сенсibilизирующее действие:
 - Респираторное: продукция не классифицирована как опасная с сенсibilизирующим действием и не содержит веществ, классифицированных как опасные и обладающие сенсibilизирующим действием. Дополнительная информация находится в разделе 3.
 - Кожное: продукция не классифицирована как опасная с сенсibilизирующим действием. Тем не менее, продукция содержит вещества, классифицированные как опасные и обладающие сенсibilизирующим действием. Дополнительная информация находится в разделе 3.
- F- Специфическая избирательная токсичность, поражающее воздействие на отдельные органы и системы (при однократном воздействии):
Воздействие высоких концентраций вещества может вызвать угнетение центральной нервной системы, став причиной головной боли, головокружения, тошноты, рвоты, спутанности сознания, а в случае тяжелого отравления — потери сознания.
- G- Специфическая избирательная токсичность, поражающее воздействие на отдельные органы и системы (при многократном воздействии):
 - Специфическая избирательная токсичность, поражающее воздействие на отдельные органы и системы (при многократном воздействии): Данная продукция не классифицирована как опасная при многократном воздействии, однако содержит вещества, классифицированные как опасные при многократном воздействии. Дополнительная информация находится в разделе 3.
 - Кожа: Продукция не классифицирована как опасная по данному свойству, т. к. не содержит веществ, классифицированных как опасные по данному свойству. Дополнительную информацию см. в разделе 3.
- H- Вещество, токсичное при вдыхании:
Продукция не классифицирована как опасная по данному свойству, т. к. не содержит веществ, классифицированных как опасные по данному свойству. Дополнительную информацию см. в разделе 3.

Дополнительная информация:

Не применяется

Специфическая информация о токсичности веществ:

Идентификация	Острая токсичность		Род
Бутан-2-он CAS: 78-93-3	LD50 перорально	4000 mg/kg	Крыса
	LD50 чрескожно	6400 mg/kg	Кролик
	LC50 ингаляционно	23,5 mg/L (4 h)	Крыса
Кремний диоксид (1% < RCS < 10%) CAS: 7631-86-9	LD50 перорально	>5000 mg/kg	Крыса
	LD50 чрескожно	>5000 mg/kg	Кролик
	LC50 ингаляционно	Не применяется	

- ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ -

Формуляр: 28.12.2015

Обновление: 08.06.2022

Редакция: 10 (взамен 9)

Страница 9/15



Rely on it.

Паспорт безопасности
согласно ГОСТ 30333-2007**RENOLIT ALKORPLUS TOUCH**
ЖИДКИЙ ПВХ-ГЕРМЕТИК
81023001 ELEGANCE - 81023002 RELAX - 81023003
AUTHENTIC - 81023004 VANITY - 81023005 SUBLIME -
81023006 PRESTIGE - 81023007 ORIGIN

Формуляр: 28.12.2015

Обновление: 08.06.2022

Редакция: 10 (взамен 9)

РАЗДЕЛ 11: ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ (продолжение следует)

Идентификация	Острая токсичность		Род
	LD50 перорально	LD50 чрескожно	
4-Метилпентан-2-он CAS: 108-10-1	LD50 перорально	Не применяется	
	LD50 чрескожно	Не применяется	
	LC50 ингаляционно	11 mg/L (4 h)	Крыса
Фосфорный триизодецил CAS: 25448-25-3	LD50 перорально	13800 mg/kg	Крыса
	LD50 чрескожно	>5000 mg/kg	Кролик
	LC50 ингаляционно	Не применяется	
2-Гидрокси-4-(октилокси)-бензофенон CAS: 1843-05-6	LD50 перорально	10000 mg/kg	Крыса
	LD50 чрескожно	Не применяется	
	LC50 ингаляционно	Не применяется	
Барий карбонат CAS: 513-77-9	LD50 перорально	627 mg/kg	Крыса
	LD50 чрескожно	Не применяется	
	LC50 ингаляционно	Не применяется	
дibenзоата Цинк CAS: 553-72-0	LD50 перорально	2565 mg/kg	Крыса
	LD50 чрескожно	>5000 mg/kg	Кролик
	LC50 ингаляционно	Не применяется	
Гидроксибензол CAS: 108-95-2	LD50 перорально	100 mg/kg	Крыса
	LD50 чрескожно	630 mg/kg	Кролик
	LC50 ингаляционно	Не применяется	

расчетная оценка острой токсичности (ATE mix):

ATE mix		Компонента(ов) неизвестной токсичности
Перорально	>5000 mg/kg (Метод подсчета)	Не применяется
Чрескожно	>5000 mg/kg (Метод подсчета)	Не применяется
Ингаляционно	195,57 mg/L (4 h) (Метод подсчета)	19,8 %

РАЗДЕЛ 12: ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Отсутствуют опытные данные об экотоксичности смеси веществ в целом.

12.1 Специфическая информация об экотоксичности :**Острая токсичность:**

Идентификация	Конц.		Вид	Род
	LC50	EC50		
Бутан-2-он CAS: 78-93-3	LC50	3220 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Рыба
	EC50	5091 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Ракообразное
	EC50	4300 mg/L (168 h)	Scenedesmus quadricauda	Водоросль
4-Метилпентан-2-он CAS: 108-10-1	LC50	900 mg/L (48 h)	Leuciscus idus	Рыба
	EC50	862 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Ракообразное
	EC50	980 mg/L (48 h)	Scenedesmus subspicatus	Водоросль
2-(2-Бутоксиэтокси)этанол CAS: 112-34-5	LC50	1300 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Рыба
	EC50	2850 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Ракообразное
	EC50	53 mg/L (192 h)	Microcystis aeruginosa	Водоросль
дibenзоата Цинк CAS: 553-72-0	LC50	0,78 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Рыба
	EC50	1,2 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Ракообразное
	EC50	0,2 mg/L (96 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Водоросль
Гидроксибензол CAS: 108-95-2	LC50	14 mg/L (96 h)	Leuciscus idus	Рыба
	EC50	12 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Ракообразное
	EC50	370 mg/L (96 h)	Chlorella vulgaris	Водоросль

Долгосрочная токсичность:

- ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ -

Формуляр: 28.12.2015

Обновление: 08.06.2022

Редакция: 10 (взамен 9)

Страница 10/15

Документ, сгенерированный при помощи CHEMETER (www.siam-it.com)



Rely on it.

Паспорт безопасности
согласно ГОСТ 30333-2007**RENOLIT ALKORPLUS TOUCH**
ЖИДКИЙ ПВХ-ГЕРМЕТИК
81023001 ELEGANCE - 81023002 RELAX - 81023003
AUTHENTIC - 81023004 VANITY - 81023005 SUBLIME -
81023006 PRESTIGE - 81023007 ORIGIN

Формуляр: 28.12.2015

Обновление: 08.06.2022

Редакция: 10 (взамен 9)

РАЗДЕЛ 12: ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ (продолжение следует)

Идентификация	Конц.		Вид	Род
4-Метилпентан-2-он CAS: 108-10-1	NOEC	Не применяется		
	NOEC	78 mg/L	Daphnia magna	Ракообразное
дибензоата Цинк CAS: 553-72-0	NOEC	0,44 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Рыба
	NOEC	0,031 mg/L	Daphnia magna	Ракообразное
Гидроксibenзол CAS: 108-95-2	NOEC	0,077 mg/L	Cirrhina mrigala	Рыба
	NOEC	0,16 mg/L	Daphnia magna	Ракообразное

12.2 Миграция:**Специфическая информация о веществе:**

Идентификация	Разложение		Биоразложение	
Бутан-2-он CAS: 78-93-3	БПК5	2,03 g O2/g	Конц.	Не применяется
	ХПК	2,31 g O2/g	Период	20 дней
	БПК5/ХПК	0,88	% биodeградируемый	89 %
4-Метилпентан-2-он CAS: 108-10-1	БПК5	2,06 g O2/g	Конц.	100 mg/L
	ХПК	2,16 g O2/g	Период	14 дней
	БПК5/ХПК	0,95	% биodeградируемый	84 %
2-(2-Бутоксизэтокси)этанол CAS: 112-34-5	БПК5	0,25 g O2/g	Конц.	100 mg/L
	ХПК	2,08 g O2/g	Период	28 дней
	БПК5/ХПК	0,12	% биodeградируемый	92 %
Гидроксibenзол CAS: 108-95-2	БПК5	1,68 g O2/g	Конц.	100 mg/L
	ХПК	2,33 g O2/g	Период	14 дней
	БПК5/ХПК	0,72	% биodeградируемый	85 %

12.3 Устойчивость и разложение:**Специфическая информация о веществе:**

Идентификация	Потенциал биоаккумуляции	
Бутан-2-он CAS: 78-93-3	BCF	3
	Log POW	0,29
	Потенциал	Низкий
4-Метилпентан-2-он CAS: 108-10-1	BCF	2
	Log POW	1,31
	Потенциал	Низкий
2-(2-Бутоксизэтокси)этанол CAS: 112-34-5	BCF	0,46
	Log POW	0,56
	Потенциал	Низкий
Гидроксibenзол CAS: 108-95-2	BCF	17
	Log POW	1,48
	Потенциал	Низкий

12.4 Потенциал биоаккумуляции:

Идентификация	Поглощение/десорбции		изменчивость	
Бутан-2-он CAS: 78-93-3	Кос	30	Ненгу	5,77 Pa·m ³ /mol
	Заклучение	Очень высокий	Сухая почва	Да
	Поверхностное давление	2,396E-2 N/m (25 °C)	Влажная почва	Да
4-Метилпентан-2-он CAS: 108-10-1	Кос	Не применяется	Ненгу	Не применяется
	Заклучение	Не применяется	Сухая почва	Не применяется
	Поверхностное давление	2,35E-2 N/m (25 °C)	Влажная почва	Не применяется

- ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ -

Формуляр: 28.12.2015

Обновление: 08.06.2022

Редакция: 10 (взамен 9)

Страница 11/15

Документ, сгенерированный при помощи CHEMETER (www.siam-it.com)



Rely on it.

Паспорт безопасности
согласно ГОСТ 30333-2007



RENOLIT ALKORPLUS TOUCH
ЖИДКИЙ ПВХ-ГЕРМЕТИК
81023001 ELEGANCE - 81023002 RELAX - 81023003
AUTHENTIC - 81023004 VANITY - 81023005 SUBLIME -
81023006 PRESTIGE - 81023007 ORIGIN

Формуляр: 28.12.2015

Обновление: 08.06.2022

Редакция: 10 (взамен 9)

РАЗДЕЛ 12: ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ (продолжение следует)

Идентификация	Поглощение/десорбции		изменчивость	
	Кос		Непгу	
2-(2-Бутоксизэтокси)этанол CAS: 112-34-5	Кос	48	Непгу	7,2E-9 Pa·m ³ /mol
	Заключение	Очень высокий	Сухая почва	Нет
	Поверхностное давление	3,395E-2 N/m (25 °C)	Влажная почва	Нет
дибензоата Цинк CAS: 553-72-0	Кос	15,5	Непгу	Не применяется
	Заключение	Очень высокий	Сухая почва	Не применяется
	Поверхностное давление	Не применяется	Влажная почва	Не применяется
Гидроксibenзол CAS: 108-95-2	Кос	50	Непгу	2,2E-2 Pa·m ³ /mol
	Заключение	Очень высокий	Сухая почва	Да
	Поверхностное давление	1,847E-2 N/m (231,01 °C)	Влажная почва	Да

12.5 Результаты оценки устойчивости, биоаккумуляции и токсичности:

Не применяется

12.6 Другие виды неблагоприятного воздействия:

Не описаны

РАЗДЕЛ 13: РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

13.1 Описание отходов и нормы обращения с ними:

Обращение с отходами (уничтожение и утилизация):

Проконсультируйтесь со своим руководством относительно авторизации операций по переработке и утилизации отходов. В случае, если упаковка находилась в непосредственном контакте с продуктом, с ней следует обращаться так же, как и с продуктом, в противном случае, ее следует считать неопасными отходами. Сброс в канализацию не рекомендуется. См. раздел 6.2.

Указания по обращению с отходами:

Законодательство, относящееся к утилизации отходов:

Федеральный закон от 24.06.1998 N 89-ФЗ (ред. от 25.11.2013) ""Об отходах производства и потребления""

Федеральный закон от 10.01.2002 N 7-ФЗ (ред. от 12.03.2014) ""Об охране окружающей среды""

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

Наземная перевозка опасных грузов:

В соответствии с правилами перевозки опасных грузов наземным транспортом (ADR 2021, RID 2021, Постановление Правительства РФ от 15.04.2011 №272, ред. от 14.08.2020):

- ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ -

Формуляр: 28.12.2015

Обновление: 08.06.2022

Редакция: 10 (взамен 9)

Страница 12/15



Rely on it.

Паспорт безопасности
согласно ГОСТ 30333-2007



RENOLIT ALKORPLUS TOUCH
ЖИДКИЙ ПВХ-ГЕРМЕТИК
81023001 ELEGANCE - 81023002 RELAX - 81023003
AUTHENTIC - 81023004 VANITY - 81023005 SUBLIME -
81023006 PRESTIGE - 81023007 ORIGIN

Формуляр: 28.12.2015

Обновление: 08.06.2022

Редакция: 10 (взамен 9)

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ) (продолжение следует)



- | | | |
|-------------|--|----------------|
| 14.1 | Номер ООН: | UN1133 |
| 14.2 | Наименование и описание: | КЛЕИ |
| 14.3 | Класс: | 3 |
| | Маркировка: | 3 |
| 14.4 | Группа упаковки: | II |
| 14.5 | Опасные для окружающей среды: | Нет |
| 14.6 | Особые меры предосторожности для пользователей | |
| | Физико-химические свойства: | см. раздел 9 |
| | LQ: | 5 L |
| 14.7 | Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II к Конвенции МАРПОЛ 73/78 и Международному кодексу постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом: | Не применяется |

Морская перевозка опасных грузов:

В соответствии с IMDG 40-20:



- | | | |
|-------------|--|----------------|
| 14.1 | Номер ООН: | UN1133 |
| 14.2 | Наименование и описание: | КЛЕИ |
| 14.3 | Класс: | 3 |
| | Маркировка: | 3 |
| 14.4 | Группа упаковки: | II |
| 14.5 | Загрязнитель морской среды: | Нет |
| 14.6 | Особые меры предосторожности для пользователей | |
| | Специальные положения: | Не применяется |
| | Код EmS: | F-E, S-D |
| | Физико-химические свойства: | см. раздел 9 |
| | LQ: | 5 L |
| | Группа сегрегации: | Не применяется |
| 14.7 | Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II к Конвенции МАРПОЛ 73/78 и Международному кодексу постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом: | Не применяется |

Воздушная перевозка опасных грузов:

В соответствии с правилами перевозки опасных грузов наземным транспортом (ADR 2022, RID 2022, Постановление Правительства РФ от 15.04.2011 №272, ред. от 14.08.2020):

- ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ -

Формуляр: 28.12.2015

Обновление: 08.06.2022

Редакция: 10 (взамен 9)

Страница 13/15



Rely on it.

Паспорт безопасности
согласно ГОСТ 30333-2007



RENOLIT ALKORPLUS TOUCH
ЖИДКИЙ ПВХ-ГЕРМЕТИК
81023001 ELEGANCE - 81023002 RELAX - 81023003
AUTHENTIC - 81023004 VANITY - 81023005 SUBLIME -
81023006 PRESTIGE - 81023007 ORIGIN

Формуляр: 28.12.2015

Обновление: 08.06.2022

Редакция: 10 (взамен 9)

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ) (продолжение следует)



- | | | |
|-------------|--|----------------|
| 14.1 | Номер ООН: | UN1133 |
| 14.2 | Наименование и описание: | КЛЕИ |
| 14.3 | Класс: | 3 |
| | Маркировка: | 3 |
| 14.4 | Группа упаковки: | II |
| 14.5 | Опасные для окружающей среды: | Нет |
| 14.6 | Особые меры предосторожности для пользователей | |
| | Физико-химические свойства: | см. раздел 9 |
| 14.7 | Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II к Конвенции МАРПОЛ 73/78 и Международному кодексу постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом: | Не применяется |

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

- 15.1** **Информация о законодательстве, регламентирующем требования по безопасности, охране здоровья и окружающей среды:**
Ограничения на реализацию и применение некоторых опасных веществ и смесей (Приложение XVII REACH, etc...):
 Не применяется
- Специальные нормы, регламентирующие защиту человека и окружающей среды:**
 Рекомендуется использовать информацию настоящего паспорта безопасности в качестве исходных данных для оценки риска в местных условиях с целью определения мер, необходимых для предотвращения опасности при обращении с данной химической продукцией, ее использовании, хранении и удалении.
- Другое законодательство:**
- | | |
|------------------------------------|--|
| ГОСТ 31340-2013 | Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования. |
| ГОСТ 32419-2013 | Классификация опасности химической продукции. Общие требования |
| ГОСТ 32423-2013 | Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на организм |
| ГОСТ 32424-2013 | Классификация опасности химической продукции по воздействию на окружающую среду. |
| Основные положения ГОСТ 32425-2013 | Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на окружающую среду |
- ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 7 октября 2016 г. № 1019 - О техническом регламенте о безопасности химической продукции

РАЗДЕЛ 16: ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Законодательство, регламентирующее паспорта безопасности:**
 Данный Паспорт безопасности вещества был разработан в соответствии с нормами ГОСТ 30333-2007.
- Тексты юридической направленности, включенные в раздел 2:**
 H319: При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
 H336: Может вызвать сонливость и головокружение.
 H316: При попадании на кожу вызывает слабое раздражение.
 H350: Может вызывать раковые заболевания.
 H303: Может причинить вред при проглатывании.
 H225: Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
- Тексты юридической направленности, включенные в раздел 3:**
 Фразы, перечисленные выше, касаются продукта как такового, они представлены только для информации и относятся к отдельным компонентам, которые указаны в разделе 3
- ГОСТ 32419-2013, ГОСТ 32423-2013, ГОСТ 32424-2013 и ГОСТ 32425-2013:**

- ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ -

Формуляр: 28.12.2015

Обновление: 08.06.2022

Редакция: 10 (взамен 9)

Страница 14/15



Rely on it.

Паспорт безопасности
согласно ГОСТ 30333-2007



RENOLIT ALKORPLUS TOUCH
ЖИДКИЙ ПВХ-ГЕРМЕТИК
81023001 ELEGANCE - 81023002 RELAX - 81023003
AUTHENTIC - 81023004 VANITY - 81023005 SUBLIME -
81023006 PRESTIGE - 81023007 ORIGIN

Формуляр: 28.12.2015

Обновление: 08.06.2022

Редакция: 10 (взамен 9)

РАЗДЕЛ 16: ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ (продолжение следует)

Acute Tox. 3: H301 - Токсично при проглатывании.
Acute Tox. 3: H301+H311+H331 - Токсично при проглатывании, попадании на кожу или вдыхании.
Acute Tox. 4: H302 - Вредно при проглатывании.
Acute Tox. 4: H302+H332 - Вредно при проглатывании или вдыхании.
Acute Tox. 4: H332 - Вредно при вдыхании.
Acute Tox. 5: H303 - Может причинить вред при проглатывании.
Aquatic Acute 1: H400 - Чрезвычайно токсично для водных организмов.
Aquatic Chronic 2: H411 - Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
Carc. 1B: H350 - Может вызывать раковые заболевания.
Carc. 2: H351 - Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания.
Eye Dam. 1: H318 - При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
Eye Irrit. 2: H319 - При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
Flam. Liq. 2: H225 - Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
Flam. Liq. 4: H227 - Горючая жидкость.
Muta. 2: H341 - Предполагается, что данное вещество вызывает генетические дефекты.
Skin Corr. 1B: H314 - При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
Skin Irrit. 2: H315 - При попадании на кожу вызывает раздражение.
Skin Irrit. 3: H316 - При попадании на кожу вызывает слабое раздражение.
Skin Sens. 1: H317 - При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
STOT RE 2: H373 - Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия (Ингаляционно).
STOT RE 2: H373 - Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.
STOT SE 3: H335 - Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
STOT SE 3: H336 - Может вызвать сонливость и головокружение.

Советы по подготовке и обучению персонала:

Рекомендуется проведение базовой подготовки в области техники безопасности для персонала, который должен работать с данной продукцией, чтобы облегчить понимание информации, содержащейся в настоящем паспорте безопасности, и маркировки продукции.

Основные библиографические источники:

<http://www.gost.ru/>

Аббревиатуры и сокращения:

ADR: Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов
IMDG: Международный морской кодекс по опасным грузам
IATA: Международная ассоциация воздушного транспорта
ICAO: Международная организация гражданской авиации
COD: химическая потребность в кислороде
BOD5: биологическая потребность в кислороде в течение 5 дней
BCF: фактор биоконцентрации
LD50: летальная доза 50
LC50: летальная концентрация 50
EC50: эффективная концентрация 50
Log Pow: логарифм коэффициента распределения в модельной системе «октанол-вода»
Koc: коэффициент распределения органического углерода
Само. Классификация: Самостоятельная классификация
Не класс.: Не классифицируется
Конц.: Концентрация
IARC: Международное агентство исследований в области раковых заболеваний

Информация, содержащаяся в данном паспорте безопасности, основана на источниках данных, технических знаниях и действующем европейском и национальном законодательстве, что не гарантирует ее достоверность. Эту информацию нельзя рассматривать как гарантию свойств продукции, она является описанием требований по обеспечению безопасности. Производителю неизвестны и неподконтрольны методы и условия работы пользователей данной продукции, и именно пользователь несет ответственность за принятие мер, необходимых для выполнения требований законодательства в отношении обращения с химической продукцией, ее хранения, использования и удаления. Информация, содержащаяся в данном паспорте безопасности, относится только к данной продукции, которая не должна использоваться в целях, отличных от указанных.

- КОНЕЦ ПАСПОРТА БЕЗОПАСНОСТИ -

Формуляр: 28.12.2015

Обновление: 08.06.2022

Редакция: 10 (взамен 9)

Страница 15/15

Документ, сгенерированный при помощи CHEMETER (www.siam-it.com)