

ŚRODEK DO KONSERWACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH BIAŁY - СРЕДСТВО ДЛЯ ЗАЩИТЫ СКРЫТЫХ ПОЛОСТЕЙ КУЗОВА - БЕЛЫЙ

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

1.1 Наименование продукции: ŚRODEK DO KONSERWACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH BIAŁY - СРЕДСТВО ДЛЯ ЗАЩИТЫ СКРЫТЫХ ПОЛОСТЕЙ КУЗОВА - БЕЛЫЙ

Другие способы идентификации:

Не применяется

1.2 Применение:

Надлежащие виды использования (Профессиональный пользователь): Агент для защиты профилированных поверхностей.
Надлежащие виды использования (Промышленный пользователь): Агент для защиты профилированных поверхностей.
Ненадлежащие виды использования: Любой вид использования, не указанный в этом разделе или в разделе 7.3

1.3 Предприятие:

"BOLL" Wojciech Dalewski Spółka Jawna
ul. Chemiczna 3
65-713 Zielona Góra - Polska
Тел.: 68 451 99 99 - Факс: 68 451 99 00
huszcza@boll.pl
<https://www.boll.pl>

1.4 Информация при чрезвычайных ситуациях:

РАЗДЕЛ 2: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

2.1 Классификация:

ГОСТ 32419-2022, 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 32419-2022, ГОСТ 32423-2013, ГОСТ 32424-2013, ГОСТ 32425-2013) и нормами Классификации химической продукции, опасность которой обусловлена физико-химическими свойствами.

Aquatic Acute 3: Химическая продукция, обладающая острой токсичностью для водной среды, Класс опасности 3, H402
Aquatic Chronic 3: Химическая продукция, обладающая хронической токсичностью для водной среды, Класс опасности 3, H412

Asp. Tox. 1: Химическая продукция, представляющая опасность при аспирации, Класс опасности 1, H304

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

Flam. Liq. 3: Воспламеняющиеся жидкости, Класс опасности 3, H226

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 32419-2022, ГОСТ 32423-2013, ГОСТ 32424-2013 и ГОСТ 32425-2013:

Опасно



Краткая характеристика опасности:

H226 - Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

H304 - Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.

H316 - При попадании на кожу вызывает слабое раздражение.

H319 - При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

H336 - Может вызвать сонливость и головокружение.

H412 - Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Меры предосторожности:

- ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ -



ŚRODEK DO KONSERWACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH WIAŁY - СРЕДСТВО ДЛЯ ЗАЩИТЫ СКРЫТЫХ ПОЛОСТЕЙ КУЗОВА - БЕЛЫЙ

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

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.
P370+P378: В случае пожара: для тушения использовать Пенный огнетушитель (AB), Сухой химический порошковый огнетушитель (ABC), Углекислотный огнетушитель (BC)
P501: Утилизировать содержимое и/или его контейнер в соответствии с правилами об опасных отходах, упаковке и упаковочных отходах соответственно.

Вещества, по которым производится классификация

Углеводороды, C9-C11, n-алканы, изо-алканы, Cyclics, <2% ароматических соединений; Углеводороды, C9, ароматические углеводороды

2.3 Прочие виды опасности:

Не применяется

РАЗДЕЛ 3: СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

3.1 Вещество:

Не применяется

3.2 Смесь:

Химическое описание: смесь органических и вспомогательных веществ.

Опасные компоненты:

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

Идентификация	Химическое наименование / классификация	Конц.
CAS: Не применяется	Углеводороды, C9-C11, n-алканы, изо-алканы, Cyclics, <2% ароматических соединений Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336 - Опасно	 25 - <50%
CAS: 128601-23-0	Углеводороды, C9, ароматические углеводороды Aquatic Acute 2: H401; Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H335; STOT SE 3: H336 - Опасно	 2,5 - <10%
CAS: Не применяется	Углеводороды, C10-C13, n-алканы, изоалканы, циклика, <2% ароматика Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 4: H227 - Опасно	 2,5 - <10%
CAS: 1305-62-0	Кальций дигидроксид Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H335 - Опасно	 1 - <2,5%

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:

Удалите пострадавшего из зоны воздействия, дайте ему подышать свежим воздухом и обеспечьте покой. В серьезных случаях, например при остановке дыхания, применяйте методы искусственного дыхания, если вы прошли соответствующее обучение (СЛР, обеспечение кислородом и т. д.), и немедленно обратитесь за медицинской помощью.

При воздействии на кожу:

Снять загрязненную одежду и обувь, промыть пораженный участок кожи или, в случае необходимости, вымыть пострадавшего в душе большим количеством холодной воды с нейтральным мылом. В случае значительного поражения необходимо обратиться к врачу. Если смесь вызвала ожоги или обморожение, нельзя снимать одежду, так как это может ухудшить состояние пораженного участка, к которому могла прилипнуть одежда. Нельзя прокалывать образовавшиеся на коже пузыри, так как это увеличивает опасность инфекционного заражения.

При попадании в глаза:

- ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ -



ŚRODEK DO KONSERWACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH WIAŁY - СРЕДСТВО ДЛЯ ЗАЩИТЫ СКРЫТЫХ ПОЛОСТЕЙ КУЗОВА - БЕЛЫЙ

РАЗДЕЛ 4: МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ (продолжение следует)

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. При потере сознания не давать никаких средств перорально до осмотра врача. Прополоскать рот и горло, так как они могли быть поражены при проглатывании вещества. Уложить пострадавшего.

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:

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 5: МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

5.1 Средства тушения пожаров:

Рекомендуемые средства тушения пожаров:

Пенный огнетушитель (AB), Сухой химический порошковый огнетушитель (ABC), Углекислотный огнетушитель (BC)

Запрещенные средства тушения пожаров:

Гидроабразивная струя

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:

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:

Приложить все усилия для избежания любого попадания вещества в водную среду. Должным образом хранить абсорбированную продукцию в герметично закрываемых емкостях. В случае воздействия на население или окружающую среду необходимо уведомить компетентные органы.

6.3 Методы нейтрализации и очистки:

- ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ -



ŚRODEK DO KONSERWACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH BIAŁY - СРЕДСТВО ДЛЯ ЗАЩИТЫ СКРЫТЫХ ПОЛОСТЕЙ КУЗОВА - БЕЛЫЙ

РАЗДЕЛ 6: МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ (продолжение следует)

Рекомендуется:

Не допускайте попадания продукта в дренажные стоки, канализацию или водные артерии. Впитайте пролитую жидкость с использованием песка или инертного абсорбирующего материала и переместите ее в безопасное место. Запрещается использовать для этого опилки или другие горючие абсорбирующие материалы. Соберите продукт в соответствующие контейнеры и утилизируйте его в соответствии с действующим законодательством.

Разливы в воду или море:

Небольшие разливы:

Локализируйте разливы с помощью барьеров или аналогичного оборудования. Используйте подходящие абсорбирующие материалы для сбора и утилизации отходов в соответствии с действующим законодательством.

Большие разливы:

По возможности локализируйте разлив в открытые воды с помощью барьеров или аналогичного оборудования. Если это невозможно, постарайтесь контролировать его распространение и собрать продукт подходящими механическими средствами. Всегда консультируйтесь с экспертами перед использованием диспергаторов и убедитесь, что у вас есть необходимые разрешения на их использование. Обрабатывайте отходы в соответствии с действующим законодательством.

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, желателен 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.

C.- 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.

D.- Технические рекомендации по обеспечению охраны окружающей среды.

Ввиду опасности загрязнения окружающей среды при работе с данной продукцией рекомендуется обращаться с ней в зоне, оборудованной необходимыми системами контроля аварийного пролива с находящимися поблизости абсорбирующими материалами.

7.2 Условия хранения:

A.- Инженерные меры безопасности при хранении

Мин. температура: 5 °C

Макс. температура: 20 °C

Макс. время: 24 мес.

B.- 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:

- ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ -

ŚRODEK DO KONSERWACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH WIAŁY - СРЕДСТВО ДЛЯ ЗАЩИТЫ СКРЫТЫХ ПОЛОСТЕЙ КУЗОВА - БЕЛЫЙ

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

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
Кальций дигидроксид CAS: 1305-62-0		2 mg/m ³


8.2 Контроль за воздействием в рабочей зоне:

A.- 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.

B.- Защита органов дыхания.

Знак, связанный с техникой безопасности	СИЗ	Примечания
 Обязательно необходима защита органов дыхания	Респиратор фильтрующий для защиты от газов и паров (Тип фильтра: A)	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.

C.- Специальная защита рук.

Знак, связанный с техникой безопасности	СИЗ	Примечания
 Обязательно необходима защита рук	Перчатки для защиты от химического воздействия МНОГОРАЗОВОГО использования	Продукция должна использоваться за время, не превышающее время проникновения вещества сквозь защитную преграду (Breakthrough Time), указанное производителем. После попадания продукции на кожу не следует использовать защитный крем.

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

- ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ -

ŚRODEK DO KONSERWACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH WIAŁY - СРЕДСТВО ДЛЯ ЗАЩИТЫ СКРЫТЫХ ПОЛОСТЕЙ КУЗОВА - БЕЛЫЙ

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



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

Е.- 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.

Ф.- Дополнительные меры при ЧС

Рекомендуется использовать дополнительное аварийное оборудование на рабочих местах, которые особенно подвержены воздействию продукта, либо в ситуациях, когда оценки рисков подчеркивают необходимость использования такого оборудования.

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

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 °C:	Жидкость
Внешний вид:	Жидкости
Цвет:	Бесцветное вещество
Запах:	Характерный
Порог запаха:	Информация отсутствует *

Летучесть:

Температура кипения при атмосферном давлении:	165 - 181 °C
Давление пара при 20 °C:	100 Pa
Давление пара при 50 °C:	Информация отсутствует *
Показатель испарения при 20 °C:	Информация отсутствует *

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

- ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ -



ŚRODEK DO KONSERWACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH WIAŁY - СРЕДСТВО ДЛЯ ЗАЩИТЫ СКРЫТЫХ ПОЛОСТЕЙ КУЗОВА - БЕЛЫЙ

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА (продолжение следует)

Характеристики продукции:

Плотность при 20 °C:	813 - 834 kg/m ³
Относительная плотность при 20 °C:	0,813 - 0,834
Динамическая вязкость при 20 °C:	Информация отсутствует *
Кинематическая вязкость при 20 °C:	Информация отсутствует *
Кинематическая вязкость при 40 °C:	≥20,5 mm ² /s
Конц.:	Информация отсутствует *
Водородный показатель (pH):	Информация отсутствует *
Плотность пара при 20 °C:	Информация отсутствует *
Коэффициент распределения n-октанол/вода при 20 °C:	Информация отсутствует *
Растворимость в воде при 20 °C:	Информация отсутствует *
Свойство растворимости:	Не растворяется в воде
Температура разложения:	Информация отсутствует *
Температура плавления:	Информация отсутствует *

Воспламеняемость:

Температура воспламенения.:	38 °C
Пожароопасность (твердое тело, газ):	Информация отсутствует *
Температура самовозгорания:	233 °C
Нижний концентрационный предел воспламенения:	0,6 % объема
Верхний концентрационный предел воспламенения:	7,5 % объема

Характеристики частиц:

Эквивалентный средний диаметр:	Информация отсутствует *
--------------------------------	--------------------------

9.2 Дополнительная информация:

Информация о классах физической опасности:

Взрывные свойства:	Информация отсутствует *
Окислительные свойства:	Информация отсутствует *
Вызывает коррозию металлов:	Информация отсутствует *
Удельная теплота сгорания:	Информация отсутствует *
Аэрозоли — общее процентное содержание (по массе) легковоспламеняющихся компонентов:	Информация отсутствует *

Другие меры по обеспечению безопасности:

Поверхностное натяжение при 20 °C:	Информация отсутствует *
Коэффициент преломления:	Информация отсутствует *

*Информация отсутствует 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:

- ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ -



ŚRODEK DO KONSERWACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH BIAŁY - СРЕДСТВО ДЛЯ ЗАЩИТЫ СКРЫТЫХ ПОЛОСТЕЙ КУЗОВА - БЕЛЫЙ

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ (продолжение следует)

Применяется для обработки и хранения при комнатной температуре:

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

10.5 Несовместимые вещества/материалы:

Кислоты	Вода	Окисляющие материалы	Горючие материалы	Другие
Может начаться бурная реакция	Не применяется	Избегать прямого контакта	Не применяется	Избегайте контакта с щелочами или сильными основаниями

10.6 Опасные продукты разложения:

Информацию о продуктах разложения см. в разделах 10.3, 10.4 и 10.5. При некоторых условиях разложения могут выделяться сложные соединения химических веществ: двуокись углерода (CO₂), окись углерода и другие органические соединения.

РАЗДЕЛ 11: ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

11.1 Информация о продукции:

Отсутствуют опытные данные о токсичности продукта веществ в целом.

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: продукция не классифицирована как опасная при пероральном поступлении с острыми, необратимыми или хроническими последствиями и не содержит веществ, классифицированных как опасные и обладающие пероральной токсичностью. Дополнительная информация находится в разделе 3.
- Коррозионность/Раздражение: Проглатывание большого количества вещества может вызвать раздражение гортани, боль в брюшной полости, тошноту и рвоту.

B- При вдыхании (острый эффект):

- Острая токсичность: продукция не классифицирована как опасная при вдыхании с острыми, необратимыми или хроническими последствиями и не содержит веществ, классифицированных как опасные и обладающие ингаляционной токсичностью. Дополнительная информация находится в разделе 3.
- Коррозионность/Раздражение: 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.

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: продукция не классифицирована как опасная с канцерогенным, мутагенным действием или репродуктивной токсичностью и не содержит веществ, классифицированных как опасные и имеющие вышеописанные последствия. Дополнительная информация находится в разделе 3.
IARC: Углеводороды, C9-C11, n-алканы, изо-алканы, Cyclics, <2% ароматических соединений (3); Углеводороды, C9, ароматические углеводороды (3)
- Мутагенность: 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.
- 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 по данному свойству, т. к. не содержит веществ, классифицированных как опасные по данному свойству. Дополнительную информацию см. в разделе 3.

- ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ -



ŚRODEK DO KONSERWACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH WIAŁY - СРЕДСТВО ДЛЯ ЗАЩИТЫ СКРЫТЫХ ПОЛОСТЕЙ КУЗОВА - БЕЛЫЙ

РАЗДЕЛ 11: ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ (продолжение следует)

- 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): 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.
- Кожа: Повторные воздействия могут вызвать сухость и трещины на коже
- H- Вещество, токсичное при вдыхании:

Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

Дополнительная информация:

Не применяется

Специфическая информация о токсичности веществ:

Идентификация	Острая токсичность		Род
Углеводороды, C9-C11, n-алканы, изо-алканы, Cyclics, <2% ароматических соединений CAS: Не применяется	LD50 перорально	>5000 mg/kg	Крыса
	LD50 чрескожно	>5000 mg/kg	
	LC50 при вдыхании паров	>20 mg/L	
Углеводороды, C9, ароматические углеводороды CAS: 128601-23-0	LD50 перорально	3492 mg/kg	Крыса
	LD50 чрескожно	>5000 mg/kg	
	LC50 при вдыхании паров	>20 mg/L	
Углеводороды, C10-C13, n-алканы, изоалканы, циклика, <2% ароматика CAS: Не применяется	LD50 перорально	15000 mg/kg	Крыса
	LD50 чрескожно	3160 mg/kg	Крыса
	LC50 при вдыхании паров	>20 mg/L	
Кальций дигидроксид CAS: 1305-62-0	LD50 перорально	>5000 mg/kg	
	LD50 чрескожно	>5000 mg/kg	
	LC50 при вдыхании пыли	>5 mg/L	

РАЗДЕЛ 12: ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Отсутствуют опытные данные об экотоксичности смеси веществ в целом.
Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

12.1 Специфическая информация об экотоксичности :

Острая токсичность:

Идентификация	Конц.		Вид	Род
Углеводороды, C9, ароматические углеводороды CAS: 128601-23-0	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)		Рыба
	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)		Ракообразное
	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)		Водоросль
Кальций дигидроксид CAS: 1305-62-0	LC50	50,6 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Рыба
	EC50	49,1 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Ракообразное
	EC50	184,57 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Водоросль

Долгосрочная токсичность:

Идентификация	Конц.		Вид	Род
Кальций дигидроксид CAS: 1305-62-0	NOEC	Не применяется		
	NOEC	32 mg/L	Crangon septemspinosa	Ракообразное

12.2 Миграция:

Специфическая информация о веществе:

- ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ -



**ŚRODEK DO KONSERWACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH WIAŁY - СРЕДСТВО ДЛЯ
ЗАЩИТЫ СКРЫТЫХ ПОЛОСТЕЙ КУЗОВА - БЕЛЫЙ**

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

Идентификация	Разложение		Биоразложение	
Углеводороды, C9-C11, n-алканы, изо-алканы, Cyclics, <2% ароматических соединений CAS: Не применяется	БПК5	Не применяется	Конц.	Не применяется
	ХПК	Не применяется	Период	28 дней
	БПК5/ХПК	Не применяется	% биodeградируемый	80 %

12.3 Устойчивость и разложение:

Не применяется

12.4 Потенциал биоаккумуляции:

Не применяется

Не растворяется в воде

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 2023, RID 2023, Постановление Правительства РФ от 15.04.2011 №272, ред. от 14.08.2020):

- ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ -

ŚRODEK DO KONSERWACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH BIAŁY - СРЕДСТВО ДЛЯ ЗАЩИТЫ СКРЫТЫХ ПОЛОСТЕЙ КУЗОВА - БЕЛЫЙ

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



- 14.1 Номер ООН:** UN1139
- 14.2 Наименование и описание:** РАСТВОР ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЯ (включая растворы для обработки или покрытия поверхностей, используемые в промышленных или иных целях, например для нанесения грунтовочного покрытия на корпус автомобилей, футеровки барабанов или бочек)
- 14.3 Класс:** 3
Маркировка: 3
- 14.4 Группа упаковки:** III
- 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 41-22:



- 14.1 Номер ООН:** UN1139
- 14.2 Наименование и описание:** РАСТВОР ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЯ (включая растворы для обработки или покрытия поверхностей, используемые в промышленных или иных целях, например для нанесения грунтовочного покрытия на корпус автомобилей, футеровки барабанов или бочек)
- 14.3 Класс:** 3
Маркировка: 3
- 14.4 Группа упаковки:** III
- 14.5 Загрязнитель морской среды:** Нет
- 14.6 Особые меры предосторожности для пользователей**
Специальные положения: 955
Код EmS: F-E, S-E
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 2024, RID 2024, Постановление Правительства РФ от 15.04.2011 №272, ред. от 14.08.2020):

- ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ -



ŚRODEK DO KONSERWACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH WIAŁY - СРЕДСТВО ДЛЯ ЗАЩИТЫ СКРЫТЫХ ПОЛОСТЕЙ КУЗОВА - БЕЛЫЙ

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



14.1 Номер ООН:	UN1139
14.2 Наименование и описание:	РАСТВОР ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЯ (включая растворы для обработки или покрытия поверхностей, используемые в промышленных или иных целях, например для нанесения грунтовочного покрытия на корпус автомобилей, футеровки барабанов или бочек)
14.3 Класс:	3
Маркировка:	3
14.4 Группа упаковки:	III
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 32419-2022 Классификация опасности химической продукции. Общие требования.
 - ГОСТ 31340-2022 Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования.
 - ГОСТ 30333-2022 Паспорт безопасности 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.

РАЗДЕЛ 16: ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Законодательство, регламентирующее паспорта безопасности:

Данный Паспорт безопасности вещества был разработан в соответствии с нормами ГОСТ 30333.

Тексты юридической направленности, включенные в раздел 2:

H336: Может вызвать сонливость и головокружение.

H412: Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

H402: Вредно для водных организмов.

H316: При попадании на кожу вызывает слабое раздражение.

H304: Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.

H226: Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

H319: При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Тексты юридической направленности, включенные в раздел 3:

- ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ -



ŚRODEK DO KONSERWACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH BIAŁY - СРЕДСТВО ДЛЯ ЗАЩИТЫ СКРЫТЫХ ПОЛОСТЕЙ КУЗОВА - БЕЛЫЙ

РАЗДЕЛ 16: ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ (продолжение следует)

Фразы, перечисленные выше, касаются продукта как такового, они представлены только для информации и относятся к отдельным компонентам, которые указаны в разделе 3

ГОСТ 32419-2022, ГОСТ 32423-2013, ГОСТ 32424-2013 и ГОСТ 32425-2013:

Aquatic Acute 2: H401 - Токсично для водных организмов.

Aquatic Chronic 2: H411 - Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Asp. Tox. 1: H304 - Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.

Eye Dam. 1: H318 - При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

Flam. Liq. 3: H226 - Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

Flam. Liq. 4: H227 - Горючая жидкость.

Skin Irrit. 2: H315 - При попадании на кожу вызывает раздражение.

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 -