

GEBSICONE W blanc



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
(Регламент REACH (EC) N°1907/2006 - N°2020/878)

>РАЗДЕЛ 1 : ИДЕНТИФИКАЦИЯ

> 1.1. Идентификатор продукта

Название продукции : GEBSICONE W blanc

1.2. Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение

силиконовая замазка для обеспечения герметичности.

1.3. Сведения о поставщике

Зарегистрированное имя компании : GEB.

Адрес : CS 62062.95972.ROISSY CDG CEDEX . France.

Телефон : +33 1 48 17 99 99. Факс : +33 1 48 17 98 00.

geb@geb.fr

www.geb.fr

1.4. Телефон экстренной связи : +33 1 45 42 59 59.

Ассоциация/организация : INRS.

> Другие номера, согласно которым требуется срочное вмешательство

N/A

>РАЗДЕЛ 2 : ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ(ЕЙ)

2.1. Классификация вещества или смеси

> Согласно Регламенту ЕС № 1272/2008 и его изменениям.

Может вызвать аллергию (EUN208).

Эта смесь не представляет физической опасности. См. технологические требования к другой продукции, которая находится на складе.

Эта смесь не представляет опасности для окружающей среды. При использовании с соблюдением правил техники безопасности случаи негативного воздействия на окружающую среду не зафиксированы.

> 2.2. Элементы этикетирования

Содержит биоцид (консервант)

4,5-DICHLORO-2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE

> Согласно Регламенту ЕС № 1272/2008 и его изменениям.

Дополнительное этикетирование :

EUN208

Содержит 4,5-DICHLORO-2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE. Может произвести аллергическую реакцию.

Указания по соблюдению мер предосторожности - общие :

P101

Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.

P102

Держать в месте, не доступном для детей.

> 2.3. Другие опасности, которые не требуют классификации продукта как опасного

Смесь не содержит 'вещества с высокой степенью опасности' (SVHC) $\geq 0.1\%$, опубликованные Европейским химическим агентством (ECHA) в соответствии со статьей 59 регламента REACH:
<http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Смесь не отвечает критериям, применимым к смесям PBT (стойким, биоаккумулирующимся и токсичным) или vPvB (высокостойким и высокобиоаккумулирующимся) в соответствии с приложением XIII к регламенту REACH (EC) n° 1907/2006.

Смесь не содержит веществ $\geq 0.1\%$ со свойствами, нарушающими работу эндокринной системы, в соответствии с критериями Делегированного Регламента Комиссии (EC) 2017/2100 или Регламента Комиссии (EC) 2018/605.

GEBSICONE W blanc

>РАЗДЕЛ 3 : СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

3.2. Смеси

> Состав :

Идентификация	Классификация (CE) 1272/2008	Примечание	%
CAS: 1335203-17-2 EC: 934-956-3 REACH: 01-2119827000-58-XXXX HYDROCARBONS, C15-C20, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <0.03% AROMATICS	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304		25 <= x % < 50
OLIGOMERES ETHYLACETOXYSILANES ET METHYLACETOXYSILANES	GHS05 Dgr Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318		0 <= x % < 2.5
CAS: 17689-77-9 EC: 241-677-4 REACH: 01-2119881778-15 ETHYLTRIACETOXYSILANE	GHS07, GHS05 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 EUH014		0 <= x % < 2.5
INDEX: 613-335-00-8 CAS: 64359-81-5 EC: 264-843-8 4,5-DICHLORO-2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE	GHS06, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1, H314 Skin Sens. 1A, H317 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 100 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 100 EUH071		0 <= x % < 2.5

Пределы удельной концентрации:

Обозначение	Пределы удельной концентрации	ATE
CAS: 17689-77-9 EC: 241-677-4 REACH: 01-2119881778-15 ETHYLTRIACETOXYSILANE		вдыхание: ATE = 251 mg/l 4h (пыль/туман)
INDEX: 613-335-00-8 CAS: 64359-81-5 EC: 264-843-8 4,5-DICHLORO-2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE	Skin Corr. 1: H314 C>= 5% Skin Irrit. 2: H315 0.025% <= C < 5% Eye Dam. 1: H318 C>= 3% Eye Irrit. 2: H319 0.025% <= C < 3% Skin Sens. 1A: H317 C>= 0.0015%	вдыхание: ATE = 0.16 mg/l 4h (пыль/туман) перорально: ATE = 567 mg/kg MT

> Информация о компонентах :

(Полный текст фраз: см. Раздел 16)

>РАЗДЕЛ 4 : МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Обращение к врачу является общим правилом в случае появления сомнений или выраженных симптомов.

НИКОГДА не давайте что-либо проглатить человеку в бессознательном состоянии.

4.1. Описание мер первой помощи

В случае воздействия при вдыхании :

При проявлении аллергической реакции обратитесь к врачу.

> В случае попадания брызг или контактов с глазами :

Мойте тщательно с мягкой, чистой водой в течении 15 минут, держа веки глаз открытыми.

GEBSICONE W blanc

В случае попадания брызг или контакта с кожей :

При проявлении аллергической реакции обратитесь к врачу.

В случае проглатывания :

В случае проглатывания, при малых количествах (не более, чем один глоток), сполосните полость рта водой и обратитесь к врачу.

Соблюдать покой. Не вызывайте рвоту.

Обратитесь к врачу и предъявите ему этикетку вещества.

При случайном проглатывании вещества обратитесь к врачу, чтобы узнать, как ухаживать за пострадавшим, или поместить его при необходимости в больницу для дальнейшего лечения. Предъявите этикетку вещества.

4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Данных нет.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение (в случае необходимости)

Данных нет.

РАЗДЕЛ 5 : МЕРЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ

Неогнеопасный.

5.1. Средства тушения

Приемлемые средства пожаротушения

В случае пожара использовать :

- распыленную воду или водный туман;
- пену;
- поливалентные порошки ABC;
- порошки BC;
- углекислый газ (CO2);

Несоответствующие средства для тушения

В случае пожара не использовать:

- струю воды;

5.2. Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

Огонь часто приводит к образованию густого чёрного дыма. Продукты разложения могут быть опасны для здоровья.

Не вдыхать дым.

При пожаре могут образоваться :

- монооксид углерода (CO);
- углекислый газ (CO2);

5.3. Специальные меры защиты, применяемые пожарными

Из-за токсичности газа, выделяющегося при термическом разложении продуктов, пожарники должны быть экипированы автономными, изолированными дыхательными аппаратами.

>РАЗДЕЛ 6 : МЕРЫ, ПРИНИМАЕМЫЕ ПРИ АВАРИЙНОМ ВЫБРОСЕ/СБРОСЕ

6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Ознакомьтесь с перечнем мер предосторожности, приведённым в разделах 7 и 8.

Для тех, кто в специальной экипировке

Персонал будет экипирован соответствующими индивидуальными средствами защиты (см. раздел 8).

6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Удерживать и собирать вещества, которые растеклись, с помощью негорючих сорбентов, например: песка, земли, вермикулита диатомовой земли в бочках для последующего уничтожения отходов.

Не допускать попадания каких либо материалов в канализационную систему или систему водоснабжения.

6.3. Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки

Чистить предпочтительно с детергентами, не использовать растворители.

GEBSICONE W blanc

6.4. См. другие разделы

Данных нет.

>РАЗДЕЛ 7 : РАБОТА С ПРОДУКТОМ И ЕГО ХРАНЕНИЕ

Предписания, которые относятся к складам, касаются также цехов, где используется эта смесь.

7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Тщательно мыть руки после каждого контакта с веществом.

Перед повторным использованием снять и постирать загрязненную химикатами одежду.

Обеспечить соответствующую вентиляцию, особенно в закрытых местах.

Меры пожаробезопасности:

Использовать в хорошо вентилируемых помещениях.

Исключить доступ персонала не имеющего разрешения.

> Рекомендованные процедуры и оборудование:

О средствах индивидуальной защиты, см. раздел 8.

Соблюдайте меры предосторожности приведённые на этикетке, а так же меры по технике безопасности на производстве.

Открытую упаковку следует осторожно закрыть и хранить в вертикальном положении.

Запрещённые процедуры и оборудование:

Запрещается курить, пить и принимать пищу в помещениях, где используется смесь.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Данных нет.

Хранение

Держать в недоступном для детей месте.

Держите контейнер плотно закрытым в сухом, хорошо вентилируемом месте.

Пол должен быть герметичным и образовывать собирающий резервуар так, чтобы даже в случае аварийного разлива, жидкость не смогла бы распространиться за пределы этой области.

Упаковка

Всегда хранить в упаковке сделанной из материала идентичного материалу оригинальной упаковки

7.3. Конечное и особенное использование

Данных нет.

>РАЗДЕЛ 8 : МЕРЫ КОНТРОЛЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ/ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

8.1. Параметры контроля

Данных нет.

8.2. Контроль воздействия

Меры по индивидуальной защите, в частности оборудование индивидуальной защиты

Использовать чистую индивидуальную экипировку и поддерживать ее в надлежащем состоянии.

Хранить экипировку индивидуальной защиты в чистом месте вдали от рабочей зоны.

Во время пользования не есть, не пить и не курить. Перед повторным использованием снять и постирать загрязненную химикатами одежду. Обеспечить соответствующую вентиляцию, особенно в закрытых местах.

> - для защиты глаз/лица

Избегайте контакта с глазами.

Используйте защиту для глаз, разработанную против разбрызгивания жидкостей.

Во время работы с веществами необходимо надевать защитные очки в соответствии с требованием нормы ISO 16321.

> - Защита рук

При длительном или повторяющемся контакте вещества с кожей носить соответствующие защитные перчатки.

Использовать защитные перчатки стойкие к химическим веществам в соответствии с требованием нормы EN ISO 374-1.

Выбор перчаток должен осуществляться в соответствии с видом и длительностью выполняемых операций на рабочем месте.

GEBSICONE W blanc

Выбор защитных перчаток осуществляется в соответствии с видом работы, выполняемой на рабочем месте: во избежание порезов проколов, термических поражений при работе с другими химическими веществами необходимы меры физической защиты и хорошая сноровка при выполнении различных операций.

Рекомендуемый вид перчаток

- бутадиен-акронитрильный каучук (NBR)

- поливиниловый спирт

Рекомендованные характеристики:

N/A

- Защита тела

Персонал должен постоянно носить чистую спецодежду.

После контакта с веществом все загрязненные участки тела необходимо промыть.

>РАЗДЕЛ 9 : ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1. Информация о главных физических и химических свойствах

Агрегатное состояние

Физическое состояние: пастообразное

Цвет

N/A

Запах

Порог осязаемости : не определена

N/A

Температура застывания

Точка замерзания/Интервал замерзания : не определена

Температура кипения или начальная температура кипения и интервал температур кипения

Точка/интервал кипения: не применима

Воспламеняемость

Противовозгораемость (твердое газообразное): не определена

Верхний и нижний пределы взрываемости

Опасность взрыва, нижайший предел взрывоопасности (%): не определена

Опасность взрыва, наивысший предел взрывоопасности (%): не определена

Температура вспышки

Интервал точки вспышки : не применимо.

Температура самовоспламенения

Температура самовоспламенения: не применимо

Температура разложения

Точка/интервал распада: не применимо

pH

pH в воднистом растворе не определена

pH : не применима

Кинематическая вязкость

Вязкость: не определена

Растворимость

Растворимость в воде: не растворим

Растворимость жира: не определена

Коэффициент распределения октанола-п в воде (логарифмическое значение)

Коэффициент раздела: октановое число/вода: не определена

Давление пара

Давление пара (50°C) : не определено.

GEBSICONE W blanc

Плотность и/или относительная плотность

Плотность: не определена

Относительная плотность паров

Плотность пара: не определена

|> Данные частиц

Смесь не содержит наночастиц.

9.2. Прочая информация

Данных нет.

9.2.1. Информация о классах физических опасных факторов

Данных нет.

9.2.2. Другие характеристики безопасности

Данных нет.

РАЗДЕЛ 10 : УСТОЙЧИВОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

10.1. Реакционная способность

Данных нет.

10.2. Химическая устойчивость

Эта смесь стабильна при работе и рекомендованном хранении, см. раздел 7.

10.3. Возможность опасных реакций

Под воздействием высокой температуры смесь может выделять опасные продукты распада, такие как монооксид и диоксид углерода, дым, окись азота.

10.4. Условия, которых следует избегать

Данных нет.

10.5. Несовместимые материалы

Данных нет.

10.6. Опасные продукты разложения

При термическом разложении может выделяться/образовываться:

- монооксид углерода (CO);
- углекислый газ (CO2);

|>РАЗДЕЛ 11 : ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

|> 11.1. Информация о классификации факторов опасности согласно нормам (ЕС) 1272/2008

Длительное воздействие паров этого растворителя, содержащегося в смеси, свыше указанной нормы приводит к нежелательным последствиям для здоровья, таким как раздражение слизистых оболочек, дыхательной системы, поражение почек, печени и центральной нервной системы.

В результате симптомы будут включать головную боль, озноб, головокружение, утомлённость, мышечная слабость, в экстренных случаях, потерю сознания.

Длительные и повторяющиеся контакты со смесью могут удалить жировую прослойку кожи и вызвать неаллергические дерматиты, а также абсорбцию через эпидерму.

Попадание брызг в глаза может вызвать раздражение и обратимые нарушения.

11.1.1. Вещества

|> Острая токсичность :

ETHYLTRIACETOXYLANE (CAS: 17689-77-9)

При вдыхании (пыль/смог) : LC50 = 251 mg/l
Продолжительность воздействия: 4 h

4,5-DICHLORO-2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (CAS: 64359-81-5)

При попадании в рот: LD50 = 567 mg/kg масса тела/день

При вдыхании (пыль/смог) : LC50 = 0.16 mg/l

GEBSICONE W blanc

Продолжительность воздействия: 4 h

11.1.2. Смеси

Острая токсичность :

При попадании на кожу:

Нет никаких сведений.
средняя смертельная доза (LD50) > 5000 мг/кг

|> Разъедание/раздражение кожи :

Раздражение:

никакого воздействия не наблюдалось.
Средний показатель < 1.5

|> Серьезное повреждение/раздражение глаз :

Никакого эффекта не наблюдалось.

Помутнение сетчатки:

средний показатель < 1

Воспаление радужной оболочки глаза:

средний показатель < 1

Респираторная или кожная сенсibilизация :

По меньшей мере содержит чувствительные вещества. Может вызвать аллергическую реакцию.

Может вызвать увеличение лимфатических
узлов:

нечувствительный.
OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

11.2. Информация о других факторах опасности

|> Свойства, нарушающие работу эндокринной системы

Смесь не содержит никаких веществ, оцениваемых как эндокринные разрушители, влияющие на здоровье человека.

|>РАЗДЕЛ 12 : ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

12.1. Токсичность

|> 12.1.2. Смеси

EC50 > 1 mg/l

12.2. Стойкость и разлагаемость

|> 12.2.2. Смеси

Биологическое разложение:

разлагается медленно.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Данных нет.

12.4. Мобильность в почве

Данных нет.

12.5. Результаты оценок РВТ и vPvB

Данных нет.

|> 12.6. Свойства, нарушающие работу эндокринной системы

Смесь не содержит никаких веществ, оцениваемых как эндокринные разрушители с экологическими последствиями.

12.7. Другие неблагоприятные эффекты

Данных нет.

GEBSICONE W blanc

РАЗДЕЛ 13 : ИНФОРМАЦИЯ ОБ УДАЛЕНИИ

Соответствующая переработка отходов смеси или ее емкости должна осуществляться в соответствии с требованиями директивы 2008/98/СЕ.

13.1. Методы удаления

Не выливать в канализационную или сточную системы.

Отбросы переработки:

Переработка отходов должна осуществляться без угрозы для здоровья человека или окружающей среды, а именно без создания риска для воды, воздуха, почвы, фауны и флоры.

Переработка и утилизация отходов в соответствии с действующим законодательством должны осуществляться сертифицированными сборщиками или компаниями

Не загрязнять отбросами почву или воду. Не уничтожать отбросы в условиях окружающей среды

Загрязненные упаковки:

Полностью удалить содержимое из тары. сохранить этикетки.

Прибегать к услугам компаний, уполномоченных по уничтожению отходов

РАЗДЕЛ 14 : ТРАНСПОРТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Не подлежит транспортной классификации и маркировке.

14.1. Номер по классификации ООН или идентификационный номер

-

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН

-

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке

-

14.4. Группа упаковки

-

14.5. Экологические опасности

-

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

-

14.7. Морская перевозка навалочных грузов согласно положениям ММО

-

>РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

15.1. Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к соответствующему продукту

> Информация о классификации и маркировке, изложенная в разделе 2:

Были учтены следующие документы:

Регламент (ЕС) N° 1272/2008, видоизмененный регламентом (ЕС) N° 2023/707

Регламент (ЕС) N° 1272/2008, видоизмененный регламентом (ЕС) N° 2024/197. (АТР 21)

Информация об упаковке:

Данных нет.

> Ограничения налагаются в соответствии с Титулом VIII Регламента (ЕС) 1907/2006 REACH:

Смесь не содержит веществ с ограничением по количеству использования в соответствии с Регламентом (ЕС) 1907/2006 (REACH): <https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

Прекурсоры взрывчатых веществ:

Смесь не содержит веществ, подпадающих под действие Регламента (ЕС) 2019/1148 о маркетинге и использовании прекурсоров взрывчатых веществ.

Специальные меры предосторожности:

Данных нет.

GEBSICONE W blanc

15.2. Оценка химической безопасности

Данных нет.

>РАЗДЕЛ 16 : ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Так как условия конкретного применения нам не известны, информация, представленная в данном сертификате безопасности, основывается на текущем уровне наших знаний, на национальных и общих нормах.

Смесь не должна использоваться не по назначению, указанном в разделе 1, без предварительного получения письменных инструкций по работе с ней.

Пользователь несёт ответственность за выполнение всех мер, необходимых в соответствии с нормами законодательства и местными правилами.

Сведения, содержащиеся в настоящей справке по безопасности, должны рассматриваться как описание требований безопасности, которые относятся к этой смеси, и не рассматриваться как описание ее свойств.

> Формулировка(и) фраз, упомянутых в разделе 3 :

H302	Вредно при проглатывании
H304	Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании
H314	Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
H317	Может вызывать аллергическую кожную реакцию
H318	Вызывает серьезные повреждения глаз
H330	Смертельно при вдыхании
H400	Весьма токсично для водных организмов
H410	Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями
EUN014	Сильно реагирует с водой.
EUN071	Поражает дыхательные пути.

> Сокращения:

LD50 : Доза исследуемого вещества, приводящая к 50% летальности за определенный период времени.
LC50 : Концентрация исследуемого вещества, приводящая к 50% летальности за определенный период.
EC50 : Эффективная концентрация вещества, вызывающая 50% максимальной реакции.
REACH : Регистрация, оценка, авторизация и Ограничение химических веществ
ATE : Оценка острой токсичности
MT : Масса тела
STEL : Short-term exposure limit
TWA : Time Weighted Averages
TMP: Перечень профессиональных заболеваний (Франция)
VLE: Величина ограничения воздействия.
VME: Средняя величина ограничения воздействия.
ADR: Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов.
IMDG: Международный морской кодекс по перевозке опасных грузов.
IATA: Международная ассоциация воздушного транспорта.
ICAO : Международная организация гражданской авиации.
RID: Нормы, касающиеся международной перевозки опасных грузов по железной дороге.
WGK: Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class).
PBT - стойкое, биоаккумулирующееся и токсичное.
vPvB - высокостойкое и высокобиоаккумулирующееся.
SVHC : Вещества с высокой степенью опасности.
> Модификация по сравнению с предыдущей версией