

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
UFI : 5D24-G5NJ-F50U-CR1P

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 : 01 48 17 99 99. Факс : 01 48 17 98 00.
geb@geb.fr
www.geb.fr

1.4. Телефон экстренной связи : 01 45 42 59 59.

Ассоциация/организация : INRS.

>РАЗДЕЛ 2 : ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ(ЕЙ)

2.1. Классификация вещества или смеси

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

Раздражение глаз, категория 2 (Eye Irrit. 2, H319).

Может вызвать аллергию (EUH208).

Хроническая токсичность для водной среды, категория 3 (Aquatic Chronic 3, H412).

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

> 2.2. Элементы этикетирования

Contains a biocide (preservative)
2-N-BUTILBENZ[D]IZOTIAZOL-3-ONS
4,5-DICHLORO-2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE

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

Символы опасности :



GHS07

Предупреждающая надпись :

ОСТОРОЖНО

Дополнительное этикетирование :

EUH208

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

Предупреждения и дополнительная информация об опасности вещества :

H319

Вызывает раздражение глаз

H412

Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями

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.

GEBSICONE W blanc

Указания по соблюдению мер предосторожности - предупреждение :

P280 Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/ средствами защиты глаз/лица.

Указания по соблюдению мер предосторожности - ликвидация последствий :

P305 + P351 + P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

Указания по соблюдению мер предосторожности - удаление :

P501 Утилизируйте содержимое / контейнер в соответствии с местными правилами.

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

Смесь содержит 'вещества с высокой степенью опасности' (SVHC) $\geq 0,1\%$, опубликованные Европейским химическим агентством (ECHA) в соответствии со статьей 57 регламента REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Смесь отвечает критериям, применимым к смесям vPvB (высокостойким и высокобиоаккумулирующим) в соответствии с приложением XIII к регламенту REACH (ЕС) n° 1907/2006.

Смесь не содержит веществ $\geq 0,1\%$ со свойствами, нарушающими работу эндокринной системы, в соответствии с критериями Делегированного Регламента Комиссии (ЕС) 2017/2100 или Регламента Комиссии (ЕС) 2018/605.

>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 \leq x % < 50
CAS: 64742-46-7 EC: 265-148-2 REACH: 01-2119552497-29 DISTILLATS MOYENS (PETROLE) HYDROTRAITÏS	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304		25 \leq x % < 50
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 EUH:014		0 \leq x % < 2.5
OLIGOMERES ETHYLACETOXYSILANES ET METHYLACETOXYSILANES	GHS05 Dgr Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318		0 \leq x % < 2.5
CAS: 4253-34-3 REACH: 01-2119962266-32 METHYLTRIACETOXYSILANE	GHS07, GHS05 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314		0 \leq x % < 2.5
CAS: 556-67-2 EC: 209-136-7 REACH: 01-2119529238-36-0002 OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXANE	GHS08, GHS02 Wng Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 4, H413	[2] [6] [XVII]	0 \leq x % < 2.5

GEBSICONE W blanc

CAS: 541-02-6 EC: 208-764-9 REACH: 01-2119511367-43-0003 DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE		[4] [6] [XVII]	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 EUH:071		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)

[XVII] Вещество для использования в ограниченном количестве в соответствии с Регламентом (ЕС) 1907/2006 (REACH), Приложение XVII.

[2] Канцерогенное, мутагенное и репротоксическое вещество (CMR).

[4] Высокостойкое и высокобиоаккумулирующееся вещество (vPvB).

[6] Вещества с высокой степенью опасности (SVHC).

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.

При обнаружении любых покраснений, боли или видимом повреждении, обратитесь к офтальмологу.

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.

GEBSICONE W blanc

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

Неогнеоопасный.

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, у кого нет специальной экипировки

Избегайте каких-либо контактов с кожей и глазами.

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.

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.

GEBSICONE W blanc

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.
Избегать попадания смеси в глаза.
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 с боковой защитой в соответствии с требованием нормы EN166.
В случае повышенной опасности использовать защитную маску для лица.
Ношение обыкновенных очков не гарантирует защиты глаз.
Тем, кто пользуется контактными линзами, рекомендуется во время работы применять корректирующие стекла, поскольку линзы могут подвергнуться воздействию раздражающих паров.
Предусмотреть источники воды для промывания глаз в цехах, где постоянно ведется работа с веществами.

- Защита рук

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.
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

GEBSICONE W blanc

- бутадиен-акронитрильный каучук (NBR)
- поливиниловый спирт

> - 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

N/A

Порог осязаемости : не определена

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.

Плотность и/или относительная плотность

Плотность: не определена

Относительная плотность паров

Плотность пара: не определена

9.2. Прочая информация

Данных нет.

9.2.1. Информация о классах физических опасных факторов

Данных нет.

GEBSICONE W blanc

9.2.2. Другие характеристики безопасности

Данных нет.

|> Образование взрывоопасной пыли / воздушной смеси

характеристика частиц пыли :	не определена
Максимальное давление, создаваемое взрывом :	не определена
Индекс воспламенения пыли (Kst) :	не определена
Минимальная энергия воспламенения :	не определена
MEC/LEL :	не определена

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.

Может вызвать раздражение глаз, которое можно излечить на протяжении 21 дня.

Попадание брызг в глаза может вызвать раздражение и обратимые нарушения.

11.1.1. Вещества

|> Острая токсичность :

ОСТАМETHYLCYCLOTETRASIOXANE (CAS: 556-67-2)

При вдыхании (газ) : CL50 36

ETHYLTRIACETOXSILANE (CAS: 17689-77-9)

При вдыхании (пыль/смог) : CL50 = 251 mg/l
Продолжительность воздействия: 4 h

DISTILLATS MOYENS (PETROLE) HYDROTRAITЙS (CAS: 64742-46-7)

При вдыхании (пыль/смог) : CL50 > 5266 mg/l
Вид: крыса

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

GEBSICONE W blanc

При попадании в рот: DL50 = 567 mg/kg масса тела/день

При вдыхании (пыль/смог) : CL50 = 0.16 mg/l
Продолжительность воздействия: 4 h

Респираторная или кожная сенсibilизация :

METHYLTRIAACETOXYSILANE (CAS: 4253-34-3)

Испытания до максимума на морской свинке: нечувствительный.
OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

Мутагенность половых органов :

METHYLTRIAACETOXYSILANE (CAS: 4253-34-3)

Отсутствует какой-либо мутагенный эффект.

Мутагенез (in vitro): отрицательный.
Вид: Клетки млекопитающих
OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

Канцерогенность :

OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXANE (CAS: 556-67-2)

Тест на канцерогенность: отрицательный.
Канцерогенные эффекты отсутствуют.
Вид: крыса
OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)

Репродуктивная токсичность :

OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXANE (CAS: 556-67-2)

Может негативно влиять на репродуктивную функцию.

Изучение репродуктивной функции: вид: крыса
OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)

Изучение развития: вид: крыса
OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study)

METHYLTRIAACETOXYSILANE (CAS: 4253-34-3)

Токсическое воздействие на репродуктивную функцию отсутствует.

Изучение развития: вид: крыса
OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органымишени при многократном воздействии :

OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXANE (CAS: 556-67-2)

При попадании на кожу: C = 960 mg/kg масса тела/день
Вид: кролик
Продолжительность воздействия: 28 days
OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)

При вдыхании: C 1.820

METHYLTRIAACETOXYSILANE (CAS: 4253-34-3)

При попадании в рот: C = 50 mg/kg масса тела/день
Вид: крыса

GEBSICONE W blanc

Продолжительность воздействия: 90 дни
OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the
Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

При вдыхании: C 0.56

11.1.2. Смеси

Острая токсичность :

При попадании на кожу: Нет никаких сведений.
средняя смертельная доза (DL50) > 5000 мг/кг

Разъедание/раздражение кожи :

Разъедание: Никакого эффекта не наблюдалось.

Раздражение: никакого воздействия не наблюдалось.
Средний показатель < 1,5

Серьезное повреждение/раздражение глаз :

Вызывает сильное раздражение глаз.

Помутнение сетчатки: 2 <= средний показатель < 3, восстановление после полученных повреждений наступает
через 21 день

Воспаление радужной оболочки глаза: 1 <= средний показатель <= 1,5, восстановление после полученных повреждений наступ
через 21 день

Покраснение оболочки глаза: средний показатель >= 2,5, восстановление после полученных повреждений наступает ч
21 день

Отек оболочки глаза: средний показатель >= 2, восстановление после полученных повреждений наступает чер
21 день

Респираторная или кожная сенсибилизация :

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

>РАЗДЕЛ 12 : ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Вредный для водных организмов и вызывает длительные нежелательные последствия на них.
Запрещается выливать продукт в канализацию или систему водоснабжения.

12.1. Токсичность

> 12.1.1. Вещества

DISTILLATS MOYENS (PETROLE) HYDROTRAITÏS (CAS: 64742-46-7)

Токсичность для рыбы: CL50 > 1028 mg/l
Продолжительность воздействия: 96 h

Токсичность для ракообразных: CL50 mg/l
Вид: Others
Продолжительность воздействия: 48 h

Токсичность для водных растений: CEr50 > 10000 mg/l
Вид: Others

GEBSICONE W blanc

Продолжительность воздействия: 72 h

OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXANE (CAS: 556-67-2)

Токсичность для рыбы: CL50 >= 0.022 mg/l
Вид: Oncorhynchus mykiss
Продолжительность воздействия: 96 h

NOEC >= 0.0044 mg/l
Вид: Oncorhynchus mykiss

Токсичность для ракообразных: CL50 mg/l
Вид: Daphnia magna
Продолжительность воздействия: 48 h

NOEC = 0.015 mg/l
Вид: Daphnia magna
Продолжительность воздействия: 21 days

Токсичность для водорослей: NOEC > 0.022 mg/l
Продолжительность воздействия: 96 h

METHYLTRIACETOXYSILANE (CAS: 4253-34-3)

Токсичность для рыбы: CL50 > 100 mg/l
Продолжительность воздействия: 96 h

Токсичность для ракообразных: CL50 mg/l
Продолжительность воздействия: 48 h

Токсичность для водных растений: NOEC = 660 mg/l
Продолжительность воздействия: 96 h

12.1.2. Смеси

Токсичность для рыбы: вредно.
10 < CL50 <= 100 мг/л

12.2. Стойкость и разлагаемость

> 12.2.1. Вещества

OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXANE (CAS: 556-67-2)

Биологическое разложение: разлагается медленно.

METHYLTRIACETOXYSILANE (CAS: 4253-34-3)

Биологическое разложение: нет данных о биоразлагаемости. Считается, что продукт не является быстро разлагаемым.

DISTILLATS MOYENS (PETROLE) HYDROTRAITÏS (CAS: 64742-46-7)

Биологическое разложение: быстро разлагается.

12.2.2. Смеси

Biodegradation : No data on decomposition is available, the mixture is not considered to decompose rapidly.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

> 12.3.1. Вещества

OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXANE (CAS: 556-67-2)

Биоаккумуляция: BCF = 12400

GEBSICONE W blanc

Вид: Pimephales promelas (Fish)

12.4. Мобильность в почве

Данных нет.

12.5. Результаты оценок PBT и vPvB

Данных нет.

12.6. Свойства, нарушающие работу эндокринной системы

Данных нет.

12.7. Другие неблагоприятные эффекты

Данных нет.

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° 2022/692 (АТР 18)

GEBSICONE W blanc

Информация об упаковке:

Данных нет.

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

Смесь содержит минимум одно вещество с ограничением в использовании в соответствии с Приложением XVII Регламента (ЕС) 1907/2006 (REACH): <https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>. Для идентификации этого вещества смю Раздел 3.

> 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.

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 :

H226	Воспламеняющаяся жидкость и пар
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
H361f	Suspected of damaging fertility.
H400	Весьма токсично для водных организмов
H410	Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями
H413	Может вызывать долгосрочные вредные последствия для водных организмов
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.

ECr50 : Эффективная концентрация вещества, вызывающая снижение скорости роста на 50%.

NOEC : Концентрация без наблюдаемого эффекта.

REACH : Регистрация, оценка, авторизация и Ограничение химических веществ

ATE : Оценка острой токсичности

MT : Масса тела

CMR - канцерогенное, мутагенное и репротоксическое.

UFI : Уникальная формулировка для идентификации.

STEL : Short-term exposure limit

TWA : Time Weighted Averages

TMP: Перечень профессиональных заболеваний (Франция)

GEBSICONE W blanc

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.

OACI: Международная организация гражданской авиации.

RID: Нормы, касающиеся международной перевозки опасных грузов по железной дороге.

WGK: Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class).

GHS07 : Восклицательный знак

PBT - стойкое, биоаккумулирующееся и токсичное.

vPvB - высокостойкое и высокобиоаккумулирующееся.

SVHC : Вещества с высокой степенью опасности.

> Модификация по сравнению с предыдущей версией