

G80 DEGRAISSANT BRULEUR



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

РАЗДЕЛ 1 : ИДЕНТИФИКАЦИЯ

1.1. Идентификатор продукта

Название продукции : G80 DEGRAISSANT BRULEUR
UFI : R2W1-087F-160H-0SP8

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

N/A

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.

Длительное воздействие может вызвать сухость кожи и привести к ее поверхностным трещинам (EUN066).

Опасное при вдыхании, категория 1 (Asp. Тох. 1, H304).

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

Это вещество 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

Смесь обладает моющим эффектом (см. раздел 15).

Смесь, используемая в виде аэрозоля.

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

Символы опасности :



GHS08

Предупреждающая надпись :

ОПАСНО

Идентификатор продукта :

ЕС 918-481-9 HYDROCARBURE C10-C13 N-ALCANE ISOALCANE, CYCLIQUE <2% AROMATIQUE

Предупреждения и дополнительная информация об опасности вещества :

H304

Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании

EUN066

Повторное воздействие может вызвать сухость и растрескивание кожи.

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.

G80 DEGRAISSANT BRULEUR

Указания по соблюдению мер предосторожности - ликвидация последствий :

P301 + P310 В СЛУЧАЕ ПРОГЛАТЫВАНИЯ: немедленно обратиться в
ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу/...

P331 НЕ вызывать рвоту. Разъедание.

Указания по соблюдению мер предосторожности - хранение :

P405 Хранить под замком.

Указания по соблюдению мер предосторожности - удаление :

P501 Удалить содержимое-контейнер в ...

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

Вещество не отвечает критериям, применимым к веществам PBT (стойким, биоаккумулирующимся и токсичным) или vPvB (высокостойким и высокобиоаккумулирующимся) в соответствии с приложением XIII к регламенту REACH (ЕС) н° 1907/2006.

РАЗДЕЛ 3 : СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

3.1. Вещества

Состав :

Идентификация	(CE) 1272/2008	Примечание	%
INDEX: 140912 EC: 918-481-9 REACH: 01-2119457273-39 HYDROCARBURE C10-C13 N-ALCANE ISOALCANE, CYCLIQUE <2% AROMATIQUE	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 EUH:066		50 <= x % < 100
INDEX: 34590948 CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 REACH: 01-2119450011-60 ETHER METHYLIQUE DU DIPROPYLENE GLYCOL		[1]	2.5 <= x % < 10
INDEX: 00000001 CAS: 169107-21-5 ALCOHOLS, C9-11-BRANCHED, ETHOXYLATED	GHS07, GHS05 Dgr Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318		0 <= x % < 2.5

Информация о компонентах :

[1] Вещество, по которому установлены пороговые значения воздействия на рабочем месте.

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 попадания брызг или контактов с глазами :

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

В случае попадания брызг или контакта с кожей :

Снимите грязную одежду и тщательно вымойте кожу с мылом и водой или знакомым чистящим препаратом.

Будьте внимательны и не допускайте попадания продукта на кожу, одежду, часы, обувь и т. д.

В случае значительных размеров загрязнённой области и/или повреждений кожного покрова, необходимо проконсультироваться у доктора или доставить пострадавшего в госпиталь.

N/A

В случае проглатывания :

Не давать что-либо проглотить пострадавшему.

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

G80 DEGRAISSANT BRULEUR

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.

При случайном проглатывании вещества не давайте пострадавшему пить, не вызывайте рвоты и незамедлительно доставьте его в больницу специализированным транспортным средством. Предъявите этикетку вещества врачу.

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);
- воду с добавкой реагента, который формирует пленку после распыления;
- галогенные смеси;

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.

G80 DEGRAISSANT BRULEUR

6.4. См. другие разделы

Данных нет.

РАЗДЕЛ 7 : РАБОТА С ПРОДУКТОМ И ЕГО ХРАНЕНИЕ

Предписания, которые относятся к складам, касаются также цехов, в которых используется это вещество.

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.

Никогда не вдыхать это вещество.

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.

Там, где персонал должен совершать работу в кабине, будь то распыление или иной способ, данная вентиляция может быть неадекватна для обеспечения контроля за частицами и парами растворителя.

Рекомендуется, чтобы во время операций распыления персонал одевал маски с подачей сжатого воздуха до тех пор, пока концентрация частиц и паров растворителя не снизится ниже уровня предела воздействия.

Открытую упаковку следует осторожно закрыть и хранить в вертикальном положении.

Запрещённые процедуры и оборудование:

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

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.

Держать вдали от продуктов питания, включая корм для животных.

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

Граничные значения профессионального воздействия:

- Европейский Союз (2022/431, 2019/1831, 2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE) :

CAS	VME-mg/m3 :	VME-ppm :	VLE-mg/m3 :	VLE-ppm :	примечания:
34590-94-8	308	50	-	-	Peau

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010):

CAS	TWA :	STEL :	предел:	определение:	критерии:
34590-94-8	100 ppm	150 ppm		Skin	

- Германия - AGW (BAuA - TRGS 900, 02/2022) :

CAS	VME :	VME :	превышение	примечания
34590-94-8		50 ppm 310 mg/mi		1(I)

G80 DEGRAISSANT BRULEUR

- Франция (INRS - Outils 65 / 2021-1849, 2021-1763, decree of 09/12/2021) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	примечания:	TMP N°:
34590-94-8	50	308	-	-	*	84

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 EN166.

- 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.

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

- Защита тела

Избегать контакта с кожей.

Носите подходящую защитную одежду.

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: текучая жидкость

Цвет

Не указано

Запах

Порог осязаемости : не определена

Температура плавления

Точка/интервал слияния: не определён

Температура застывания

Точка замерзания/Интервал замерзания : не определена

Температура кипения или начальная температура кипения и интервал температур кипения

Точка/интервал кипения: не установлена

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 : 60 °C < ТВ <= 93 °C

G80 DEGRAISSANT BRULEUR

Температура самовоспламенения

Температура самовоспламенения: не определена

Температура разложения

Точка/интервал распада: не определена

pH

pH : не установлено
нейтральный

pH в воднистом растворе не определена

Кинематическая вязкость

Вязкость: не определена

Вязкость: $v < 7 \text{ mm}^2/\text{s}$ (40°C)

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) : Около 300 кПа (3 бар)

Плотность и/или относительная плотность

Плотность: >1

Относительная плотность паров

Плотность пара: не определена

9.2. Прочая информация

VOC (g/l): 795

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

Это вещество стабильно при работе и рекомендованном хранении, см. раздел 7.

10.3. Возможность опасных реакций

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

10.4. Условия, которых следует избегать

Избегать:

- накопления электростатических зарядов;
- нагревания;
- тепла;
- пламени и нагретых поверхностей;
- влажности;

10.5. Несовместимые материалы

Держать вдали от:

- воду;

10.6. Опасные продукты разложения

При термическом разложении может выделяться/образовываться:

- монооксид углерода (CO);

G80 DEGRAISSANT BRULEUR

- углекислый газ (CO₂);

РАЗДЕЛ 11 : ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

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

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

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

Попадание брызг в глаза может вызвать раздражение и обратимые нарушения.

При повторяющемся вдыхании токсичность может вызвать острые заболевания, такие как химическая пневмония, серьезное воспаление легких, или привести к летальному исходу.

В случае попадания в желудочно-кишечный тракт и в дыхательные пути может быть смертельным.

При повторяющемся вдыхании токсичность может вызвать острые заболевания, такие как химическая пневмония, серьезное воспаление легких, или привести к летальному исходу.

11.2. Информация о других факторах опасности

РАЗДЕЛ 12 : ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

12.1. Токсичность

12.2. Стойкость и разлагаемость

Данных нет.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Данных нет.

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 вещества или его емкости должна осуществляться в соответствии с требованиями директивы 2008/98/CE.

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 уничтожение в соответствии с постановлениями действующего законодательства, предпочтительно сборщиками или уполномоченными 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

G80 DEGRAISSANT BRULEUR

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)

> - Информация об упаковке:

Упаковка должна быть надежно закрытой, чтобы не представлять опасность для детей (см. Регламент ЕС № 1272/2008, дополнение II, часть 3).

Упаковка должна иметь предупреждающие надписи об опасности контакта с ней (см. Распоряжение (ЕС) № 1272/2008 г., дополнение II, часть 3).

Вещество без ограничений в использовании в соответствии с Приложением XVII Регламента (ЕС) 1907/2006 REACH: <https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

- Специальные меры предосторожности:

Данных нет.

- Эtiquетирование моющих средств (Регламент ЕС № 648/2004,907/2006):

- меньше 5%: неионические поверхностно-активные вещества

- 30% или больше: алифатичные углеводороды

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.

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 этому веществу, и не рассматриваться как описание его свойств.

Карточка с данными по безопасности доступна по сети минитель по номеру 08 36 05 10 12 (звонок бесплатный) или в Интернете на сайте www.quickfds.com

N/A

G80 DEGRAISSANT BRULEUR

Формулировка(и) фраз, упомянутых в разделе 3 :

H302	Вредно при проглатывании
H304	Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании
H318	Вызывает серьезные повреждения глаз
EUN066	Повторное воздействие может вызвать сухость и растрескивание кожи.

Сокращения:

REACH : Регистрация, оценка, авторизация и Ограничение химических веществ
UFI : Уникальная формулировка для идентификации.
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.
OACI: Международная организация гражданской авиации.
RID: Нормы, касающиеся международной перевозки опасных грузов по железной дороге.
WGK: Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class).
GHS08 : Опасность для здоровья
PBT - стойкое, биоаккумулирующееся и токсичное.
vPvB - высокостойкое и высокобиоаккумулирующееся.
SVHC : Вещества с высокой степенью опасности.
|> Модификация по сравнению с предыдущей версией