

Паспорт безопасности (Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH)) SOCOGEL PART G

Паспорт безопасности на 7/12/2020, редакция 6

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

1.1. Наименование материала

Коммерческое наименование: SOCOGEL PART G

Коммерческий код: P14134

UFI: UX2Q-8QKK-T91Y-CTHF

1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и нерекомендуемые области применения

Рекомендуемое применение:

покрытие / краска

Промышленное применение

1.3. Сведения о поставщике паспорта безопасности

Производители:

Socomore SASU

Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Дистрибьюторы:

SOCOMORE SASU

Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Socomore GmbH - c/o MAZARS GmbH - Theodor-Stern-Kai 1 - 60596 Frankfurt am Main - Deutschland - Tel: +33 (0)2 97 63 05 01

Socomore Iberia - Calle Diputacio, 260 - 08007 Barcelona - Espana - Tel: +33 (0)2 97 63 05 01

SOCOMORE SPzoo - Ul. Piekna 18, 00-549 Warszawa Polska - Tel : +33 (0)2 97 63 05 01

Персона ответственная листа паспорт безопасности:

techdirsocomore@socomore.com

1.4. Номер телефона экстренной службы

Франция : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59

International : CHEMTEL +1-813-248-0585.

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности

2.1. Классификация вещества или смеси

Критерии Положения CE 1272/2008 (CLP-Регламент по классификации маркировке и упаковке):

⚠ Осторожно, Skin Irrit. 2, Вызывает раздражение кожи.

⚠ Осторожно, Eye Irrit. 2, Вызывает серьезное раздражение глаз.

Неблагоприятное воздействие на здоровье человека, окружающую среду физико-химические свойства

Другие риски отсутствуют

2.2. Элементы этикетки

Паспорт безопасности (Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH))

SOCOCEL PART G

Символы:



Осторожно

Знак Опасности:

H315 Вызывает раздражение кожи.

H319 Вызывает серьёзное раздражение глаз.

Рекомендуется Осторожность:

P264 после работы тщательно вымыть руки.

P280 Пользоваться защитными перчатками и средствами защиты для глаз/лица.

P332+P313 При кожном раздражении: обратиться к врачу.

P337+P313 При непроходящем раздражении глаз, обратиться к врачу.

P362+P364 Снять всю загрязненную одежду и выстирать ее перед использованием.

Специальные устройства:

Отсутствует

Специальные положения согласно Приложению XVII REACH и последующим поправкам:

Отсутствует

2.3. Другие виды опасного воздействия

Препараты вПвБ: Отсутствует - Препараты ПБТ: Отсутствует

Другие риски:

Другие риски отсутствуют

РАЗДЕЛ 3: Состав/сведения о компонентах

3.1. Вещества

N.A.

3.2. Смеси

Опасные компоненты согласно Регламенту CLP и соответствующей классификации:

Кол-во	Название	Идентификационный №	Классификация
>= 0.3% - < 0.5%	уксусная кислота... %	Номер Индекса 007-002-00-6 CAS: 64-19-7 EC: 200-580-7 REACH No.: 01- 2119475328 -30	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.2/1A Skin Corr. 1A H314

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

При контакте с кожей:

Немедленно снимите загрязненную одежду.

Немедленно промыть большим количеством проточной воды по возможности с мылом те

Паспорт безопасности (Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH))

SOCOGEL PART G

участки тела, на которые могло попасть вещество, даже если нет уверенности в контакте с веществом

Тщательно помыть человека (душ или ванна)

Немедленно снять загрязненную одежду и утилизировать её с соблюдением мер безопасности

При контакте с кожей немедленно промыть пораженный участок с мылом и большим количеством воды.

При контакте с глазами:

При контакте с глазами промывать водой открытые глаза в течение длительного времени, затем немедленно связаться с офтальмологом.

Защитить неповрежденный глаз.

При проглатывании:

Ни в коем случае не вызывайте рвоту. **НЕМЕДЛЕННО ОБРАТИТЕСЬ К ВРАЧУ.**

При вдыхании:

Перенести пострадавшего на свежий воздух, обеспечить тепло и покой.

4.2. Самые важные острые и замедленные симптомы и последствия

Отсутствует

4.3. Указание на необходимость любой оперативной медицинской помощи и специального лечения

При несчастном случае или плохом самочувствии срочно проконсультироваться с врачом (показать инструкции или справочный листок безопасности, если возможно).

Лечение:

Отсутствует

РАЗДЕЛ 5: Меры обеспечения пожаробезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Средства пожаротушения:

Вода:

Двуокись углерода (CO₂).

Средства пожаротушения, которые не должны использоваться по соображениям безопасности.

Особых указаний нет.

5.2. Перечень особых опасностей, вызываемых веществом или смесью

Не вдыхать взрывчатые и горючие газы.

При сжигании образуется густой дым.

5.3. Рекомендации для пожарных

Использовать дыхательный аппарат.

Собрать отдельно загрязненную воду, использованную для пожаротушения. Данную воду не сливать в канализацию.

Неповрежденные контейнеры убрать подальше от опасного места, если это можно сделать безопасно.

РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном высвобождении

6.1. Меры обеспечения индивидуальной безопасности, средства защиты и порядок действий в чрезвычайных ситуациях

Использовать средства индивидуальной защиты.

Проводить персонал в безопасную зону.

См. защитные меры в п.7 и п.8.

Паспорт безопасности (Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH))

SOCOGEL PART G

6.2. Меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды

Избегать попадания в почву/подпочву. Избегать попадания в поверхностные воды или стоки.

Сохранить загрязненную промывочную воду и утилизировать её.

В случае утечки газа или попадания в водотоки, почву или стоки оповестить ответственные органы.

Используемые для собирания материалы: абсорбирующие вещества, органика, песок

6.3. Методы и материал для нейтрализации и очистки

Промыть большим количеством воды.

6.4. Ссылки на другие разделы

См. также раздел 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1. Меры защиты при работе с материалом

Избегать контакта с кожей и глазами, вдыхания паров и туманов.

Не использовать пустой контейнер без предварительной очистки.

Убедиться в отсутствии остатка какого-либо несовместимого вещества в контейнере до его заполнения.

См. также раздел 8 по рекомендуемым защитным средствам.

Общие рекомендации по гигиене труда:

Загрязненная одежда снимается до входа в зону общепита.

Во время работы запрещается принимать пищу.

7.2. Условия безопасного хранения, включая любые сведения о несовместимости

Держать отдельно от пищевых продуктов, питья и кормов.

Несовместимые вещества:

Особых указаний нет.

Указания по помещениям:

Хорошо проветриваемые помещения.

7.3. Характерное конечное применение

Отсутствует

РАЗДЕЛ 8: Меры по обеспечению безопасности/средства индивидуальной защиты

8.1. Параметры, подлежащие контролю

Предельные значения воздействия на рабочем месте

уксусная кислота... % - CAS: 64-19-7

- OEL Тип: 11 - TWA: 25 mg/m³, 10 ppm - STEL: 37 mg/m³, 15 ppm - Примечания: CANADA

- OEL Тип: 10 - TWA: 10 ppm - STEL: 15 ppm - Примечания: CANADA

- OEL Тип: Квебек - TWA: 25 mg/m³, 10 ppm - STEL: 37 mg/m³, 15 ppm - Примечания: CANADA

- OEL Тип: Ontario - TWA: 25 mg/m³, 10 ppm - STEL: 37 mg/m³, 15 ppm - Примечания: CANADA

- OEL Тип: EC - TWA(8ч): 25 mg/m³, 10 ppm - STEL: 50 mg/m³, 20 ppm

- OEL Тип: ACGIH (Американская конференция по промышленной гигиене) - TWA(8ч): 10 ppm - STEL: 15 ppm - Примечания: URT and eye irr, pulm func

- OEL Тип: National - TWA(8ч): 25 mg/m³, 10 ppm - STEL: 50 mg/m³, 20 ppm -

Паспорт безопасности (Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH)) SOCOGEL PART G

Примечания: INRS France VLEI

- OEL Тип: National - TWA: 25 mg/m³, 10 ppm - STEL(5 min (Mow)): 50 mg/m³, 20 ppm
- Примечания: Цsterreich

Предельно допустимое воздействие DNEL

уксусная кислота... % - CAS: 64-19-7

- Профессиональный работник: 25 mg/m³? - Потребитель: 25 mg/m³? - Воздействие:
При ингаляции человеком - Частота: Кратковременное, местные эффекты
- Профессиональный работник: 25 mg/m³? - Потребитель: 25 mg/m³? - Воздействие:
При ингаляции человеком - Частота: Продолжительное по времени, местные
эффекты
- Частота: За длительный период времени (повторяемое)

Предельно допустимое воздействие PNEC

уксусная кислота... % - CAS: 64-19-7

- Мишень: Отложения в морской воде - Значение: 1.136 мг/кг
- Мишень: Отложения в пресной воде - Значение: 11.36 мг/кг
- Мишень: Морская вода - Значение: 0.3058 мг/л
- Мишень: Пресная вода - Значение: 3.058 мг/л
- Мишень: Почва - Значение: 0.478 мг/кг
- Мишень: Микроорганизмы при очистке сточных вод - Значение: 85 мг/л
- Мишень: 8 - Значение: 30.58 мг/л

Индекс биологического воздействия

N.A.

8.2. Меры по обеспечению безопасности

Ниже примеры PPE использовать.

Защита глаз:

Очки для глаз с дополнительной защитой. (NF EN166)

Защита кожных покровов:

Использовать одежду, которая обеспечивает полную защиту кожи, напр. из хлопка, резины, ПВХ или витона.

Защита рук:

Натуральная резина, натуральный латекс.

Нитриловая резина.

ПВХ (поливинилхлорид).

Бутиловая резина (сополимер изобутилена-изопрена).

Защита органов дыхания:

При нормальной эксплуатации необходимости в защите нет.

Тепловые опасности:

Отсутствует

Средства управления воздействия окружающей среды

Отсутствует

Соответствующие технические средства контроля:

Отсутствует

Другие условия, касающиеся воздействия на рабочих :

Отсутствует

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Сведения об основных физических и химических свойствах

**Паспорт безопасности (Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH))
SOCOGEL PART G**

Характеристики	Значение	Метод:	Примечания
Внешний вид и цвет:	бесцветный	--	--
Запах:	N.A.	--	--
Порог запаха:	N.A.	--	--
pH:	3.5	--	--
Точка плавления/ точка замерзания:	Не релевантно	--	--
Начальная точка кипения и интервал кипения:	100 °C	--	--
Температура воспламенения (°C):	Не релевантно	--	--
Температура воспламенения (°F):	Не релевантно	--	--
Интенсивность испарения:	N.A.	--	--
Воспламеняемость в твердом газообразном состоянии:	N.A.	--	--
Верхний/нижний предел возгораемости или взрываемости:	N.A.	--	--
Давление паров:	>3.1812 kPa, 25°C	--	--
Плотность паров:	<0.72192	--	--
Относительная плотность:	1	--	--
Растворимость в воде:	N.A.	--	--
Растворимость в масле:	N.A.	--	--
Коэффициент распределения (н-октанол/ вода):	N.A.	--	--

Паспорт безопасности (Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH))

SOCOGEL PART G

Температура самовоспламенения:	Не релевантно	--	--
Температура разложения:	N.A.	--	--
Вязкость:	N.A.	--	--
Взрывоопасные свойства:	N.A.	--	--
Горючесть:	N.A.	--	--

9.2. Дополнительная информация

Характеристики	Значение	Метод:	Примечания
Смешиваемость:	N.A.	--	--
Растворимость в жирах:	N.A.	--	--
Проводимость:	N.A.	--	--
Характерные особенности групп веществ	N.A.	--	--

Испаряющиеся органические соединения = 7 g/l

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и химическая активность

10.1. Химическая активность

Стабильно при нормальных условиях

10.2. Химическая стабильность

Стабильно при нормальных условиях

10.3. Возможность опасных реакций

Отсутствует

10.4. Условия, которые необходимо исключить

Стабильно в нормальных условиях.

10.5. Несовместимые материалы

Не допускать контакта с горючими материалами: продукт может взорваться.

10.6. Опасные продукты разложения

Нет.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологические сведения

11.1. Сведения о токсикологических воздействиях

Токсикологическая информация о продукте:

N.A.

Паспорт безопасности (Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH)) SOCOGEL PART G

Токсикологическая информация об основных веществах, содержащихся в продукте:

уксусная кислота... % - CAS: 64-19-7

острая токсичность:

Тест: LD50 - Маршрут: Пероральный - Разновидности: Мышь = 4960 мг/кг

Тест: LD50 - Маршрут: Пероральный - Разновидности: Крыса = 3530 мг/кг

Тест: LD50 - Маршрут: Пероральный - Разновидности: Крыса = 3310 мг/кг -

Продолжительность: 4 ч

Тест: LC50 - Маршрут: Вдыхание - Разновидности: Мышь > 16000 промилле -

Продолжительность: 1 ч

Тест: LC50 - Маршрут: Вдыхание - Разновидности: Мышь = 5620 промилле -

Продолжительность: 1 ч

Тест: LC50 - Маршрут: Вдыхание - Разновидности: Крыса = 40 мг/л -

Продолжительность: 4 ч

b) повреждение/раздражение кожных покровов:

Тест: Раздражает кожу - Маршрут: Кожа - Разновидности: Кролик 3.3 %

Тест: Раздражает кожу - Маршрут: Кожа - Разновидности: Кролик 10 %

c) серьезные повреждения глаз/раздражения глаз:

Тест: Раздражитель для глаз - Маршрут: Кожа - Разновидности: Кролик 0.1 ml/l

Тест: Раздражитель для глаз - Маршрут: Кожа - Разновидности: Мышь 0.01 ml/l

Если не указано иное, нижеприведенные требуемые данные Регламента (ЕЗ)2015/830 принимаются как Св.нет:

острая токсичность;

b) повреждение/раздражение кожных покровов;

c) серьезные повреждения глаз/раздражения глаз;

сенсбилизация дыхательных путей или кожных покровов;

e) мутагенность эмбриональных клеток;

канцерогенность;

g) токсичность для репродукционной системы;

Токсичность вещества для конкретного органа -единичное воздействие;

Токсичность вещества для конкретного органа -повторяемое воздействие;

опасность в случае вдыхания.

Другая токсикологическая информация :

уксусная кислота... %

RD 50 - Ингаляционные пары, мышь, 277 промилле, 1 час

Контакт с кожей:

коррозионный

Зрительный контакт :

коррозионный

РАЗДЕЛ 12: Экологические сведения

12.1. Токсичность

Утилизировать с соблюдением соответствующих правил, не допуская попадания продукта в окружающую среду.

Паспорт безопасности (Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH))

SOCOGEL PART G

уксусная кислота... % - CAS: 64-19-7

а) Острая токсичность для водной среды:

Конечная точка: ЕС50 - Разновидности: Дафнии > 300.82 мг/л - Продолжительность ч: 48

Конечная точка: ЕС50 - Разновидности: Водоросли > 300.82 мг/л - Продолжительность ч: 72

Конечная точка: LC50 - Разновидности: Рыба = 75 мг/л - Продолжительность ч: 96 -

Примечания: *Lepomis macrochirus*

Конечная точка: NOEC - Разновидности: Водоросли = 300.82 мг/л - Продолжительность ч: 72

с) Токсичность для бактерий:

Конечная точка: NOEC - Разновидности: BACTERIA = 850 мг/л - Продолжительность ч: 16

Конечная точка: ЕС10 - Разновидности: BACTERIA = 1000 мг/л - Продолжительность ч: 0.5 -

Примечания: *Pseudomonas putida*

12.2. Устойчивость и способность к разложению

N.A.

12.3. Способность к биоаккумуляции

N.A.

12.4. Подвижность в почве

уксусная кислота... % - CAS: 64-19-7

5 - Примечания: 100%

12.5. Результаты оценки РВТ и vPvB

Препараты вПвБ: Отсутствует - Препараты ПБТ: Отсутствует

12.6. Другие виды отрицательного воздействия

Отсутствует

РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации отходов

13.1. Методы утилизации отходов

Подлежит рекуперации по мере возможности. Действуйте в соответствии с требованиями применяемого местного и национального законодательства.

Коды отходов (Decision 2001/573 / ЕС, Директива 2006/12 / ЕС, Директива 94/31 / ЕЕС об опасных отходах):

08 01 11* отходы красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества

РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировании

14.1. Номер ООН

Товар не является опасным с точки зрения требований стандартов по транспортировке.

14.2. Правильное отгрузочное наименование ООН

N.A.

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании

N.A.

14.4. Группа упаковки

N.A.

14.5. Перечень опасностей для окружающей среды

ДОПОГ-Загрязняющее окружающую среду вещество: Нет

ММОГ-Морской загрязнитель: Нет

Паспорт безопасности (Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH)) SOCOGEL PART G

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

N.A.

14.7. Транспортирование навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 и IBC Code

N.A.

РАЗДЕЛ 15: Сведения о нормативных предписаниях

15.1. Предписания/законодательство относительно безопасности, здоровья и охраны окружающей среды, касающиеся вещества или смеси

Дир. 98/24/ЕС (Риски, относящиеся к химическим веществам в действии)

Дир. 2000/39/ЕС (Предельные значения воздействия на рабочем месте)

Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH)

Норматив (ЕС) п. 1272/2008 (CLP)

Норматив (ЕС) п. 790/2009 (АТР 1 CLP) и (EU) п. 758/2013

Норматив (ЕЗ) 2015/830

Норматив (EU) п. 286/2011 (АТР 2 CLP)

Норматив (EU) п. 618/2012 (АТР 3 CLP)

Норматив (EU) п. 487/2013 (АТР 4 CLP)

Норматив (EU) п. 944/2013 (АТР 5 CLP)

Норматив (EU) п. 605/2014 (АТР 6 CLP)

Норматив (EU) п. 2015/1221 (АТР 7 CLP)

Норматив (EU) п. 2016/918 (АТР 8 CLP)

Норматив (EU) п. 2016/1179 (АТР 9 CLP)

Норматив (EU) п. 2017/776 (АТР 10 CLP)

Норматив (EU) п. 2018/669 (АТР 11 CLP)

Норматив (EU) п. 2018/1480 (АТР 13 CLP)

Норматив (EU) п. 2019/521 (АТР 12 CLP)

Ограничения, касающиеся средства или содержащихся веществ, согласно Приложению XVII
Нормы (ЕС) 1907/2006 (REACH) и последующим изменениям:

Ограничения, касающиеся средства:

Ограничение 3

Ограничение 40

Ограничения, касающиеся содержащихся веществ:

Никаких ограничений.

Включены в перечень или соответствуют следующим международным инвентаризациям

N.A.

Маркировка моющих средств (Правила ЕС 648/2004 и 907/2006):

N.A.

Маркировка биоцидов (Правила 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006,
1451/2007 и Директива 98/8 / ЕС):

N.A.

Паспорт безопасности (Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH)) SOCOGEL PART G

Там, где это применимо, ссылайтесь на следующие нормы и стандарты:

Директива 2003/105/ЕС («Деятельность, связанная с опасностью возникновения тяжелых несчастных случаев») и последующие дополнения.

1999/13/ЕС (директива об Испаряющихся органических соединениях)

Дир. 2004/42/ЕС (директива об Испаряющихся органических соединениях)

Положения, касающиеся директивы ЕС 2012/18 (Севезо III):

Категория Севезо III согласно части 1 Приложения 1

NA

15.2. Оценка химической безопасности

Нет

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

N.A.: Not Applicable or Not Available / Не применимо или недоступны

Текст фраз, используемых в разделе 3:

H226 Воспламеняющиеся жидкость и пары.

H314 Вызывает сильные ожоги и серьезное повреждение глаз.

	Код	Описание
Flam. Liq. 3	2.6/3	2.6/3
Skin Corr. 1A	3.2/1A	3.2/1A
Skin Irrit. 2	3.2/2	3.2/2
Eye Irrit. 2	3.3/2	3.3/2

Skin Irrit. 2, H315	PL003
Eye Irrit. 2, H319	PL003

Данный документ составлен специалистом, компетентным относительно материала SDS и получившим соответствующую подготовку.

Основные библиографические источники:

ECDIN - Экологические данные и сетевая информация о химических реагентах -

Объединенный исследовательский центр, Комиссия Европейских сообществ

Паспорт безопасности (Норматив (ЕС) n. 1907/2006 (REACH))

SOCOGEL PART G

ОПАСНЫЕ СВОЙСТВА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ SAX - Восьмое Издание -
Van Nostrand Reinold.

CCNL - Приложение 1

Добавить дополнительную использованную библиографию.

Important confidentiality : this document contains confidential information that is proprietary to SOCOMORE. Subject to legal provisions determining otherwise, the distribution, republication or re-transmission of this document, in full or in part, must be limited to clearly identified individuals, either because they use the product, or to provide HSE information. Any communication of this document outside of this framework without our written consent is strictly forbidden.

Пользователь должен убедиться в пригодности и полноте данной информации с точки зрения специального применения, в котором она должна использоваться.

Данный паспорт безопасности отменяет и заменяет предыдущее издание.

Приведенная информация считается правильной, но не исчерпывающей и может использоваться лишь в качестве справочной информации, основанной на текущих знаниях о данном веществе или смеси, и учитывает меры предосторожности, применимые к данному продукту.

ADR:	Европейское Соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов.
ATE:	Оценка острой токсичности
ATEmix:	Оценка острой токсичности смеси
CAS:	Служба Рефератов Химических Веществ (подразделение Американского Химического Общества).
CLP:	Классификация, Маркировка, Упаковка.
DNEL:	Производный безопасный уровень.
EINECS:	Европейский Реестр существующих промышленных химических веществ.
GefStoffVO:	Нормативный документ по опасным веществам, Германия.
GHS:	Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции.
IATA:	Международная ассоциация воздушного транспорта.
IATA-DGR:	Нормативы по опасным грузам, принятые "Международной ассоциацией воздушного транспорта" (IATA).
ICAO:	Международная организация гражданской авиации.
ICAO-TI:	Технические инструкции, принятые "Международной организацией гражданской авиации" (ICAO).
IMDG:	Международный морской кодекс по опасным грузам.
INCI:	Международная номенклатура косметических ингредиентов.
KSt:	Коэффициент взрывоопасности.
LC50:	Летальная концентрация для 50 процентов испытуемых животных.
LD50:	Смертельная доза для 50 процентов испытуемых животных.
LTE:	Длительное воздействие
PNEC:	Расчетная безопасная концентрация.
RID:	Регулирование международной дорожной перевозки опасных грузов.
STE:	Кратковременное воздействие.

Паспорт безопасности (Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH)) SOCOGEL PART G

STEL:	Предел кратковременного воздействия.
STOT:	Токсичность для определенного органа-мишени.
STOT SE:	May cause drowsiness or dizziness
TLV:	Величина порогового значения.
TWA:	Времени-взвешенный
TWATLV:	Величина порогового значения для средневзвешенного времени 8 ч в день. (ACGIH Standard).
WGK:	Немецкий класс опасности для вод.