

Паспорт безопасности (Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH)) IPA - SATWIPES / PROSAT / SOCOSAT

Норматив (EU) п. 2020/878

Master item code: C903002

Паспорт безопасности на 3/8/2022, редакция 8

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

1.1. Наименование материала

Коммерческое наименование: IPA - SATWIPES / PROSAT / SOCOSAT

Коммерческий код: P29103

Ссылки : SOCOSAT E, SOCOSAT I80, SOCOSAT G, SOCOSAT D, SOCOSAT VP80, SOCOSAT 15233, SOCOSAT 16400, SATWIPES C3, SATWIPES C86, 15X14

UFI: 7CQ0-EVK3-8P25-73WD

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

Рекомендуемое применение:

- растворитель
- моющее средство
- Промышленное применение

Запрещенное применение:

No uses advised against are identified.

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

Персона ответственная листа паспорт безопасности:

techdirsocomore@socomore.com

1.4. Номер телефона экстренной службы

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

- ⚠ Опасно, Flam. Liq. 2, Легковоспламеняющиеся жидкость и пары.
- ⚠ Осторожно, Eye Irrit. 2, Вызывает серьезное раздражение глаз.
- ⚠

Паспорт безопасности (Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH)) IPA - SATWIPEES / PROSAT / SOCOSAT

Осторожно, STOT SE 3, Может вызывать сонливость или головокружение.
Неблагоприятное воздействие на здоровье человека, окружающую среду физико-химические свойства

Другие риски отсутствуют

2.2. Элементы этикетки

Символы:



Опасно

Знак Опасности:

H225 Легковоспламеняющаяся жидкость и пары.

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

Рекомендуется Осторожность:

P210 Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников возгорания. Не курить.

P233 Хранить в плотно закрытой таре.

P261 Избегать вдыхания паров.

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

P370+P378 В случае пожара: для тушения использовать углекислотный огнетушитель.

P403+P235 Хранить в прохладном, хорошо проветриваемом месте.

Специальные устройства:

Отсутствует

Содержит

PROPAN-2-OL

Специальные положения согласно Приложению XVII REACH и последующим поправкам:

Отсутствует

2.3. Другие виды опасного воздействия

PBT-вещества, vPvB-вещества или вещества, нарушающие работу эндокринной системы не присутствуют в концентрации $\geq 0,1\%$.

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
$\geq 80\%$ - $< 90\%$	PROPAN-2-OL	Номер Индекса 603-117-00-0 CAS: 67-63-0	2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

Паспорт безопасности (Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH)) IPA - SATWIPIES / PROSAT / SOCOSAT

		EC: 200-661-7 REACH No.: 01- 2119457558 -25	3.8/3 STOT SE 3 H336
--	--	--	----------------------

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 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

Burning sensation.

Swelling

Blurred vision.

Tearing

Swollen eyelids.

Itching.

Repeated exposure may cause skin dryness or cracking.

При проглатывании, этот продукт может быть вдохновлен легких и может вызвать химический пневмонит.

Vapours may cause drowsiness and dizziness.

Головная боль

Тошнота

Loss of coordination.

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:

Паспорт безопасности (Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH)) IPA - SATWIPEs / PROSAT / SOCOSAT

Лечение симптоматическое.

РАЗДЕЛ 5: Меры обеспечения пожаробезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Средства пожаротушения:

Вода.

Пена.

поливалентные порошки ABC

порошки BC

Двуокись углерода (CO₂).

В случае пожара: для тушения использовать углекислотный огнетушитель.

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.

Убрать все источники возгорания.

Проводить персонал в безопасную зону.

См. защитные меры в п.7 и п.8.

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.

Паспорт безопасности (Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH)) IPA - SATWIPEES / PROSAT / SOCOSAT

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

Хранить в тех же условиях, что и горючий твердый продукт.

Храните в хорошо проветриваемых помещениях.

Хранить при температуре окружающей среды. Держите подальше от открытого пламени и источников тепла. Не допускайте непосредственного воздействия солнечных лучей.

Держать отдельно от пищевых продуктов, питья и кормов.

Несовместимые вещества:

Особых указаний нет.

Указания по помещениям:

Прохладные и хорошо проветриваемые.

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

PROPAN-2-OL - CAS: 67-63-0

- OEL Тип: National - STEL: 980 mg/m³, 400 ppm - Примечания: France

- OEL Тип: National - TWA: 500 mg/m³, 200 ppm - Примечания: DFG, Y - Germany

- OEL Тип: National - TWA: 999 mg/m³, 400 ppm - STEL: 1250 mg/m³, 500 ppm -

Примечания: United Kingdom

- OEL Тип: ACGIH (Американская конференция по промышленной гигиене) -

TWA(8ч): 200 ppm - STEL: 400 ppm - Примечания: A4, BEI - Eye and URT irr, CNS impair

- OEL Тип: National - TWA: 999 mg/m³, 400 ppm - STEL: 1250 mg/m³, 500 ppm

- OEL Тип: Министерство охраны труда и здоровья (США) (OSHA) - TWA: 980 mg/m³, 400 ppm

- OEL Тип: DSR_NIOSHREL - TWA: 980 mg/m³, 400 ppm - STEL: 1225 mg/m³, 500 ppm

- OEL Тип: National - TWA: 500 mg/m³, 200 ppm - STEL(30min (MIW)): 1960 mg/m³, 800 ppm - Примечания: Цsterreich

Предельно допустимое воздействие DNEL

PROPAN-2-OL - CAS: 67-63-0

Работник промышленности: 888 мг/кг - Потребитель: 319 мг/кг - Воздействие: Кожный покров человека - Частота: Продолжительное по времени, системные эффекты

Работник промышленности: 500 мг/кг - Потребитель: 89 мг/м³? - Воздействие: При ингаляции человеком - Частота: Продолжительное по времени, системные эффекты

Потребитель: 26 мг/кг - Воздействие: Ротовая полость человека - Частота:

Продолжительное по времени, системные эффекты

Предельно допустимое воздействие PNEC

Паспорт безопасности (Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH)) IPA - SATWIPEES / PROSAT / SOCOSAT

PROPAN-2-OL - CAS: 67-63-0

Мишень: Пресная вода - Значение: 140.9 мг/л

Мишень: Морская вода - Значение: 140.9 мг/л

Мишень: Отложения в пресной воде - Значение: 552 мг/кг

Мишень: Отложения в морской воде - Значение: 552 мг/кг

Мишень: Почва - Значение: 28 мг/кг

Мишень: Микроорганизмы при очистке сточных вод - Значение: 2251 мг/л

Мишень: 10 - Значение: 140.9 мг/л

Мишень: 14 - Значение: 160 мг/кг

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)

Использовать плотно прилегающие защитные очки, не использовать контактные линзы для глаз.

Защита кожных покровов:

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

Защита рук:

Тип перчаток: NF EN374

Нитриловая резина.

Защита органов дыхания:

Использовать подходящие защитные респираторные средства.

Маска, наполовину закрывающая лицо с фильтром (NF EN 149): FFP1

Маска с фильтром "A1", коричневого цвета (NF EN14387)

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

Характеристики	Значение	Метод:	Примечания
Физическое состояние:	пропитанные салфетки	--	--
Цвет:	бесцветный	--	--
Запах:	N.A.	--	--
Точка плавления/ замерзания:	N.A.	--	--

**Паспорт безопасности (Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH))
IPA - SATWIPEs / PROSAT / SOCOSAT**

Точка кипения, начальная точка кипения и диапазон кипения	80 °C	--	--
Воспламеняемость:	Flam. Liq. 2, H225	--	--
Нижний и верхний пределы взрывоопасности:	N.A.	--	--
Температура воспламенения (°C):	14 °C	--	--
Температура самовоспламенения:	N.A.	--	--
Температура разложения:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Кинематическая вязкость:	N.A.	--	--
Растворимость в воде:	N.A.	--	--
Растворимость в масле:	N.A.	--	--
Коэффициент распределения (н-октанол/вода):	N.A.	--	--
Давление паров:	N.A.	--	--
Плотность и/или относительная плотность:	< 1	--	--
Относительная плотность пара:	N.A.	--	--
Характеристики частиц:			
Размер частиц:	N.A.	--	--

9.2. Дополнительная информация

Другая важная информация отсутствует

Испаряющиеся органические соединения = 785 g/l

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и химическая активность

10.1. Химическая активность

Стабильно при нормальных условиях

Паспорт безопасности (Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH)) IPA - SATWIPEs / PROSAT / SOCOSAT

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

Strong oxidizers.

Кислоты

10.6. Опасные продукты разложения

Нет.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологические сведения

11.1. Информация о классах опасности, определенных в Регламенте (ЕС) № 1272/2008

Токсикологическая информация о продукте:

N.A.

Токсикологическая информация об основных веществах, содержащихся в продукте:

PROPAN-2-OL - CAS: 67-63-0

острая токсичность:

Тест: LD50 - Маршрут: Пероральный - Разновидности: Крыса = 4570 мг/кг

Тест: LC50 - Маршрут: Вдыхание - Разновидности: Крыса = 20 мг/л -

Продолжительность: 8 ч

Тест: LC50 - Маршрут: Вдыхание пара - Разновидности: Крыса > 25000 мг/м³ -

Продолжительность: 6h

Тест: LD50 - Маршрут: Кожа - Разновидности: Кролик = 12.800 мг/кг

g) токсичность для репродукционной системы:

Тест: NOAEL - Маршрут: Пероральный - Разновидности: Крыса = 500 мг/кг

Токсичность вещества для конкретного органа -повторяемое воздействие:

Тест: NOAEL - Маршрут: Вдыхание - Разновидности: Крыса = 1.3 мг/л

Тест: NOAEL - Маршрут: Вдыхание пара - Разновидности: Rat (Male, female) = 12.5 мг/л

Если не указано иное, нижеприведенные требуемые данные Регламента (ЕЗ)2020/878 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.

Паспорт безопасности (Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH)) IPA - SATWIPIES / PROSAT / SOCOSAT

11.2. Информация о других опасностях

Характеристики, ведущие к нарушениям эндокринной системы:

Вещества, нарушающие работу эндокринной системы не присутствуют в концентрации $\geq 0,1\%$

Другая токсикологическая информация :

PROPAN-2-OL

Серьезное повреждение / раздражение глаз:

Раздражает глаза

Развитие плода:

Токсические эффекты для развития плода, при дозах, вызывающих эффекты у матерей.

No teratogenic effects, NOAEL: 400 mg/kg Maternal no-effect concentration 400 mg/kg (rat)

Absence of toxic effects on foetal development. NOAEL: > 480 mg/kg. Maternal No-effect

Concentration: 240 mg/kg (rabbit)

Вдыхание:

Раздражает глаза и дыхательные пути (пар, 1,0 мг / л)

РАЗДЕЛ 12: Экологические сведения

12.1. Токсичность

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

PROPAN-2-OL - CAS: 67-63-0

а) Острая токсичность для водной среды:

Конечная точка: LC50 - Разновидности: Рыба > 100 мг/л - Продолжительность ч: 48 -

Примечания: *Leuciscus melanotus*

Конечная точка: LC50 - Разновидности: Рыба = 9640 мг/л - Продолжительность ч: 96 -

Примечания: *Pimephales promelas*

Конечная точка: LC50 - Разновидности: Дафнии > 10.000 мг/л - Продолжительность ч: 48

Конечная точка: EC50 - Разновидности: Водоросли > 100 мг/л - Продолжительность ч: 72 -

Примечания: *Scenedesmus subspicatus*

Конечная точка: EC50 - Разновидности: Дафнии > 100 мг/л - Продолжительность ч: 48

Конечная точка: NOAEC - Разновидности: Водоросли = 1800 мг/л - Продолжительность ч:

84 - Примечания: *Algues vertes / Green algae*

б) Хроническая токсичность для водной среды:

Конечная точка: NOEC - Разновидности: Дафнии = 100 мг/л - Продолжительность ч: 72 -

Примечания: *Pseudokirchneriella subcapitata*

с) Токсичность для бактерий:

Разновидности: BACTERIA = 1.050 мг/л

12.2. Устойчивость и способность к разложению

PROPAN-2-OL - CAS: 67-63-0

Биоразлагаемость: Быстро разлагающийся - Продолжительность: 5d - %: 53 - Примечания:

Aerobie, activated sludge

Биоразлагаемость: Oxidizes rapidly by photochemical reactions in air.

Биоразлагаемость: 21 - Тест: BIODG07 - Продолжительность: 33h

12.3. Способность к биоаккумуляции

Паспорт безопасности (Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH)) IPA - SATWIPE / PROSAT / SOCOSAT

PROPAN-2-OL - CAS: 67-63-0

4

Log POW <=4

Log Kow 0.05 - Примечания: 25°C

12.4. Подвижность в почве

N.A.

12.5. Результаты оценки РВТ и vPvB

Препараты вПвБ: Отсутствует - Препараты ПБТ: Отсутствует

12.6. Характеристики, ведущие к нарушениям эндокринной системы

Вещества, нарушающие работу эндокринной системы не присутствуют в концентрации >= 0,1%

12.7. Другие неблагоприятные эффекты

Отсутствует

РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации отходов

13.1. Методы утилизации отходов

Подлежит рекуперации по мере возможности. Направляйте вещество на официально зарегистрированные установки по рекуперации или сжиганию в контролируемых условиях. 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):

15 02 02* absorbents, filter materials (including oil filters not otherwise specified), wiping cloths, protective clothing contaminated by dangerous substances

РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировании



14.1. Номер по классификации ООН или идентификационный номер

ДОПОГ-Номер ООН: 3175

ИАТА-Номер ООН: 3175

ММОГ-Номер ООН: 3175

14.2. Правильное отгрузочное наименование ООН

ДОПОГ-Отгрузочное наименование: ВЕЩЕСТВА ТВЕРДЫЕ или смеси веществ твердых (такие, как препараты и отходы), СОДЕРЖАЩИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮ- ЩУЮСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К., с температурой вспышки до 60°C (propan-2-ol)

ММОГ-Отгрузочное наименование: ВЕЩЕСТВА ТВЕРДЫЕ или смеси веществ твердых (такие, как препараты и отходы), СОДЕРЖАЩИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮ- ЩУЮСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К., с температурой вспышки до 60°C (propan-2-ol)

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании

ДОПОГ-Класс: 4.1

Паспорт безопасности (Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH)) IPA - SATWIPIES / PROSAT / SOCOSAT

ДОПОГ-Идентификационный номер опасности: 40

ИАТА-Класс: 4.1

ИАТА-Знак: 4.1

ММОГ-Класс: 4.1

14.4. Группа упаковки

ДОПОГ-Группа упаковки: II

ИАТА-Группа упаковки: II

ММОГ-Группа упаковки: II

14.5. Перечень опасностей для окружающей среды

ДОПОГ-Загрязняющее окружающую среду вещество: Нет

ММОГ-Морской загрязнитель: Нет

ММОГ-АвК: F-A , S-I

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

ДОПОГ-Дополнительная опасность: -

ДОПОГ-Специальные положения: 216 274 601

ДОПОГ-Трансп. категория (Код ограничения проезда через туннель): 2 (E)

ИАТА-Пассажирское воздушное судно: 445

ИАТА-Дополнительная опасность: -

ИАТА-Грузовое воздушное судно: 448

ИАТА-Специальные положения: A46

ИАТА-ERG: 3L

ММОГ-Дополнительная опасность: -

ММОГ-Размещение и обращение: Category B

ММОГ-Разделение: -

Q.L.: 1K

Q.E.: E2

14.7. Морские перевозки насыпью в соответствии с документами ММО

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 (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)

Паспорт безопасности (Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH)) IPA - SATWIPEs / PROSAT / SOCOSAT

Норматив (EU) п. 2018/669 (АТР 11 CLP)
Норматив (EU) п. 2018/1480 (АТР 13 CLP)
Норматив (EU) п. 2019/521 (АТР 12 CLP)
Норматив (EU) п. 2020/217 (АТР 14 CLP)
Норматив (EU) п. 2020/1182 (АТР 15 CLP)
Норматив (EU) п. 2021/643 (АТР 16 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:

Ограничение 75

Включены в перечень или соответствуют следующим международным инвентаризациям

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.

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
продукт относится к категории: P5с

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:

H225 Легковоспламеняющиеся жидкость и пары.

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

Паспорт безопасности (Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH)) IPA - SATWIPEES / PROSAT / SOCOSAT

H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

	Код	Описание
Flam. Liq. 2	2.6/2	2.6/2
Eye Irrit. 2	3.3/2	3.3/2
STOT SE 3	3.8/3	3.8/3

Данный паспорт безопасности вещества был полностью откорректирован согласно Нормативу 2020/878.

Flam. Liq. 2, H225	PL001
Eye Irrit. 2, H319	PL003
STOT SE 3, H336	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
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

Паспорт безопасности (Норматив (ЕС) п. 1907/2006 (REACH)) IPA - SATWIPEs / PROSAT / SOCOSAT

	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 испытываемых животных.
LD50:	Смертельная доза для 50 процентов испытываемых животных.
LTE:	Длительное воздействие
PNEC:	Расчетная безопасная концентрация.
RID:	Регулирование международной дорожной перевозки опасных грузов.
STE:	Кратковременное воздействие.
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.