



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ DOMOCLEAN

Актуализация: 05.03.2020 г.

[Подготовлено в соответствии с Регламентом ЕС 1907/2006 (REACH) и ЕС 2015/830]

]

Раздел 1: Идентификация вещества /смеси и идентификация компании.

1.1 Идентификатор продукта.

DOMOCLEAN

1.2. Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования.

Рекомендуемые области применения: препарат для удаления жирных загрязнений.

Нерекомендуемое применение: все, кроме вышеперечисленного.

1.3. Информация о поставщике паспорта безопасности.

Изготовлено: по заказу владельца торговой марки IGO CHEM IGOSA Sp. Z o.o.

Адрес: ul. Gliwicka 3, 40-079 Katowice, Polska

Телефон: +48 (32) 131 48 93

E-mail: info@igochem.com

1.4 Номер телефона для экстренного вызова.

112 (общий номер телефона экстренной помощи), 998 (пожарная охрана), 999 (скорая помощь)

Раздел 2: Идентификация опасностей.

2.1. Классификация вещества или смеси.

Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318. Вызывает раздражение кожи. Вызывает серьезное повреждение глаз.

2.2. Элементы маркировки.

Пиктограммы, определяющие вид опасности и код предупреждения.



ОПАСНОСТЬ

Названия опасных ингредиентов на этикетке:

Содержание: C13 спирты разветвленные, этоксилированные 6-20 TE; D-глюкопираноза, олигомеры, децилоктилгликозиды.

Формулировки, определяющие вид опасности:

H315 Вызывает раздражение кожи.

H318 Вызывает серьезное повреждение глаз.

Формулировки мер предосторожности:

P102 Хранить в недоступном для детей месте.

P280 Носить защитные перчатки / защитную одежду / защитн

P302+P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: промыть большим количеством воды с мылом.

P305+P351+P338 При попадании в глаза: тщательно промыть водой в течение нескольких минут. Снимите контактные линзы, если они есть и их легко снять. Продолжайте полоскать.

P310 Немедленно позвоните в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР / к врачу.

P501 Утилизировать содержимое / контейнер в правильно маркированных контейнерах для отходов в соответствии с национальными правилами..



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ DOMOCLEAN

Актуализация: 05.03.2020 г..

DOMOCLEAN

2.3 Другие угрозы.

Компоненты смеси не соответствуют критериям как PBT или vPvB в соответствии с Приложением XIII REACH.

Раздел 3: Состав / информация о компонентах.

3.2 Смеси .

Номер CAS: 69011-36-5 Номер WE: 500-241-6 Номер индексный: - Номер регистрации REACH: -	<u>C13 спирты разветвленные, этоксилированные</u> Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318	< 12 %
Номер CAS: 34590-94-8 Номер WE: 252-104-2 Номер индексный: - Номер регистрации REACH: 01-2119450011-60-XXXX	<u>(2-метоксиметилэтокси)пропанол</u> ^{1),2)} вещество не классифицируется как опасное	< 12 %
Номер CAS: 68515-73-1 Номер WE: 500-220-1 Номер индексный: - Номер регистрации REACH: -	<u>D-глюкопираноза, олигомеры, децилоктилгликозиды</u> Eye Dam. 1 H318	< 4 %
Номер CAS: 64-17-5 Номер WE: 200-578-6 Номер индексный: 603-002-00-5 Номер регистрации REACH: 01-2119457610-43-XXXX	<u>этанол</u> ¹⁾ Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319	< 3 %
Номер CAS: 1310-73-2 Номер WE: 215-185-5 Номер индексный: 011-002-00-6 Номер регистрации REACH: 01-2119457892-27-XXXX	<u>гидроксид натрия</u> ¹⁾ Met. Corr. 1A H290, Skin Corr. 1A H314 Предельные концентрации: Eye Irrit. 2 H319: 0,5 % ≤ C < 2 % Skin Irrit. 2 H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Skin Corr. 1A H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B H314: 2 % ≤ C < 5 %	< 1,7 %
Номер CAS: 78-93-3 Номер WE: 201-159-0 Номер индексный: 606-002-00-3 Номер регистрации REACH: 01-2119457290-43-XXXX	<u>бутан-2-он</u> ^{1),2)} Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336, EUH066 ³⁾	< 0,06 %
Номер CAS: 107-98-2 Номер WE: 203-539-1 Номер индексный: 603-064-00-3 Номер регистрации REACH: -	<u>1-метоксипропан-2-ол</u> ^{1),2)} Flam. Liq. H226, STOT SE 3 H336	< 0,007

1) Вещество со значением предельно допустимой концентрации на рабочем месте на национальном уровне.

2) Вещество с заданным значением предельно допустимой концентрации в рабочей среде на уровне ЕС.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ DOMOCLEAN

Актуализация: 05.03.2020 г..

3) Дополнительная фраза, указывающая на тип опасности.

Ингредиенты в соответствии с правилом моющих средств 648/2004 / WE вместе с последующими дополнениями.

Содержание:	фосфонаты	< 5 %
неионные поверхностно-активные вещества	5- < 15%	ароматы

Полный текст формулировок H приведен в разделе 16 паспорта безопасности.

Раздел 4: Меры по оказанию первой помощи.

4.1. Описание мер по оказанию первой помощи.

При попадании на кожу: снять загрязненную одежду и обувь. Промойте открытые участки кожи большим количеством воды с мылом. Если возникают тревожные симптомы, обратитесь к врачу.

Попадание в глаза: нужно защитить неповрежденный глаз, снять контактные линзы. Тщательно промойте загрязненные глаза водой в течение не менее 15 минут с открытыми веками. Избегайте сильной струи воды - риск повреждения роговицы. Нанести стерильную повязку. Обратитесь к офтальмологу немедленно.

При проглатывании: нужно прополоскать рот водой. Не вызывайте рвоту. Никогда не давайте ничего в рот человеку, потерявшему сознание. Обратитесь к врачу, покажите упаковку или этикетку. После вдыхания: нужно вывести пострадавшего на свежий воздух, сохранять тепло и спокойствие.

Если появляются тревожные симптомы, обратитесь к врачу.

4.2. Наиболее острые, так и замедленные симптомы и эффекты при поражении.

При попадании на кожу: покраснение, сухость, раздражение, зуд, воспаление, аллергические реакции у чувствительных людей.

При попадании в глаза: покраснение, слезотечение, жжение, помутнение зрения, раздражение, боль, риск серьезного повреждения глаз.

При проглатывании: возможны боли в животе, тошнота, рвота, раздражение горла.

При вдыхании паров: возможно раздражение дыхательных путей, кашель.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения.

Врач принимает решение о процедуре, которой необходимо следовать после тщательной оценки состояния пострадавшего. Симптоматическое лечение.

Раздел 5: Противопожарные меры.

5.1. Средства пожаротушения.

Подходящие средства пожаротушения: Средства пожаротушения должны быть адаптированы к материалам, находящимся в окружающей среде.

Неподходящие средства пожаротушения: сконцентрированная струя воды - опасность распространения огня.

5.2. Особые опасности, связанные с веществом или смесью.

Во время сгорания могут образовываться вредные газы, содержащие, среди прочего оксиды углерода, оксиды азота, оксиды серы и другие неопознанные продукты пиролиза. Избегайте вдыхания продуктов сгорания, они могут представлять опасность для здоровья.

5.3. Информация для пожарных команд.

Общие меры защиты, типичные в случае пожара. Не оставайтесь в пожароопасной зоне без соответствующей химически стойкой одежды и автономного дыхательного аппарата. Охлаждайте находящиеся под угрозой контейнеры с помощью струи воды с безопасного расстояния. Соберите использованные средства пожаротушения.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ DOMOCLEAN

Актуализация: 05.03.2020 г..

Раздел 6: Меры при случайном выбросе.

6.1. Меры личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации.

Ограничьте доступ посторонних к опасной зоне до тех пор, пока не будут завершены соответствующие операции по очистке. Убедитесь, что отказ и его последствия устраняются только обученным персоналом. В случае больших разливов изолируйте опасную зону. Избегать попадания на кожу и глаза. Используйте средства индивидуальной защиты. Обеспечьте соответствующую вентиляцию. Не вдыхайте пары. Не ходите по пролитому продукту - опасность поскользнуться.

6.2. Меры по защите окружающей среды.

В случае выброса большого количества продукта следует принять меры для предотвращения его распространения в окружающую среду. Обезопасить стоктовую канализацию, водопроводы и входы в подвалы и закрытые территории. Сообщите в соответствующие службы экстренной помощи.

6.3. Методы и материалы, предотвращающие распространение загрязнения и используемые для удаления загрязнения.

Остановите утечку, поместите поврежденные упаковки в герметичную замену. Затем соберите с помощью абсорбирующих жидкости материалов (например, песка, земли, универсальных связующих и т. Д.) , поместите в емкости с этикетками. Относитесь к собранному материалу как к отходам. Очистите загрязненное место и хорошо проветрите.

6.4. Ссылка на другие разделы.

Средства индивидуальной защиты - см. Раздел 8 паспорта безопасности. Обращение с отходами продукции - см. Раздел 13 паспорта.

Раздел 7: Обращение с веществами и смесями и их хранение.

7.1 Меры предосторожности для безопасного обращения.

Соблюдайте общие правила безопасности и гигиены. Во время работы не ешьте, не пейте и не курите. Избегайте попадания в глаза и на кожу. Используйте средства индивидуальной защиты. Мойте руки перед перерывами и по окончании работы. Обеспечьте соответствующую вентиляцию. Не вдыхать пары продукта. После открытия закройте контейнер и храните в вертикальном положении, чтобы избежать утечки. Хранить неиспользованные емкости плотно закрытыми. Используйте по назначению.

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости.

Хранить только в оригинальной, плотно закрытой сухой упаковке, прохладных и хорошо вентилируемых помещениях. Держите подальше от продуктов питания, кормов для животных и несовместимых материалов (см. Подраздел 10.5). Избегайте источников огня и прямых солнечных лучей. Не хранить в емкостях без этикеток.

7.3 Конкретное конечное использование.

Никакое другое использование, кроме упомянутого в подразделе 1.2.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ DOMOCLEAN

Актуализация: 05.03.2020 г..

Раздел 8: Контроль воздействия / индивидуальная защита.

8.1 Параметры контроля.

Вещество	NDS	NDSch	NDSP	DSB
(2- метоксиметилэтокси)пропанол [CAS 34590-94-8]	240 mg/m ³	480 mg/m ³		
этанол [CAS 64-17-5]	1900 mg/m ³	—	—	—
бутан-2-он [CAS 78-93-3]	450 mg/m ³	900 mg/m ³	—	—
1-metoksypropan-2-ol [CAS 107-98-2]	180 mg/m ³	360 mg/m ³	—	—
гидроксид натрия [CAS 1310-73-2]	0,5 mg/m ³	1 mg/m ³	—	—

Правовая основа: Журнал Законов 2014 г., п. 817 с поправками

Рекомендуемые процедуры мониторинга.

Следует применять процедуры мониторинга концентраций опасных компонентов в воздухе и процедуры контроля чистоты воздуха на рабочем месте - если они доступны и оправданы в данном месте - в соответствии с соответствующими польскими или европейскими стандартами, принимая во внимание условия, преобладающие на рабочем месте. Место воздействия и соответствующая методика измерения, адаптированная к условиям работы. Порядок, вид и частота испытаний и измерений должны соответствовать требованиям Распоряжения министра здравоохранения от 2 февраля 2011 г. (Законодательный вестник № 33, п. 166).

Значение DNEL для этанолу [CAS 64-17-5]

Пути воздействия	Схема воздействия	DNEL (работники)
кожа	длительные системные	343 mg/kg м.с./день
ингаляция		950 mg/m ³
ингаляция		1900 mg/m ³
Пути воздействия	Схема воздействия	DNEL (потребители)
пищевод	длительные системные	87 mg/kg м.с./день
кожа		206 mg/kg м.с./день
ингаляция		114 mg/m ³
ингаляция	краткосрочные местны	950 mg/m ³

Значение PNEC для этанолу [CAS 64-17-5]

PNEC	Значение
питьевая вода	0,96 mg/l



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ DOMOCLEAN

Актуализация: 05.03.2020 г..

Морская вода	0,79 mg/l
осадок пресной воды	3,6 mg/kg сухой массы
Случайный(единичный) разлив	2,75 mg/l
очистные сооружения	580 mg/l

8.2. Средства контроля воздействия.

Соблюдайте общие правила безопасности и гигиены. Во время работы не ешьте, не пейте и не курите.

Тщательно мойте руки перед перерывами и после работы. Избегайте попадания в глаза и на кожу. Обеспечить общую и / или местную вентиляцию на рабочем месте для поддержания концентраций вредных веществ ниже установленных предельных значений. Снимите загрязненную одежду и постирайте ее перед повторным использованием. На рабочем месте должны быть установлены устройства для промывания глаз.

Защита рук и тела

Используйте защитные перчатки, устойчивые к воздействию продукта. Материал для перчаток следует подбирать индивидуально на рабочем месте. В случае кратковременного контакта используйте защитные перчатки с уровнем эффективности 2 или выше (время прорыва > 30 минут). При длительном контакте использовать защитные перчатки с уровнем эффективности 6 (время прорыва > 480 минут). Используйте защитную одежду. Материал перчаток должен быть непроницаемым и устойчивым к воздействию продукта. Выбор материала следует производить с учетом времени прорыва, скорости проникновения и разложения. Более того, выбор подходящих перчаток зависит не только от материала, но и от других качественных характеристик, и варьируется от производителя к производителю. Точное время разрыва необходимо получить у производителя перчаток и обязательно соблюдать. Рекомендуется регулярно менять перчатки и немедленно заменять их при появлении признаков износа, повреждения или изменения внешнего вида (цвета, эластичности, формы)

Защита глаз:

Используйте плотные защитные очки.

Защита органов дыхания :

Вентиляция не требуется. В случае превышения значения TLV или в случае отказа используйте средства защиты органов дыхания. Используемые средства индивидуальной защиты должны соответствовать требованиям Постановления министра экономики от 21 декабря 2005 г. (Законодательный вестник № 259, поз. 2173) и Постановления (ЕС) 2016/425. Работодатель обязан обеспечить меры защиты, соответствующие выполняемой деятельности и отвечающие всем требованиям качества, включая их обслуживание и очистку. Контроль воздействия на окружающую среду. Избегать сбросов в окружающую среду, не сливать в канализацию. Возможные выбросы из систем вентиляции и технологического оборудования должны быть проверены, чтобы определить их соответствие требованиям закона об охране окружающей среды.

Раздел 9: Физико-химические свойства.

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах.

физическое состояние / форма: жидкость
цвет: не определено
запах: характерный порог
запаха: не определено
значение pH: 13,5 — 14,0
точка плавления / замерзания: не определено



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ DOMOCLEAN

Актуализация: 05.03.2020 г..

начальная точка кипения: и диапазон температур кипения: не определено.

температура вспышки: > 60 °С.

скорость испарения: не определено.

воспламеняемость (твердое тело, газ): не применимо

верхний / нижний предел взрываемости: не определено

коэффициент разделения: н-октанол / вода: не определено

температура самовоспламенения: не применимо,

продукт не самовоспламеняющийся

температура разложения: не определено

взрывчатые свойства: нет

окислительных свойств: нет

вязкость: не определено

9.2. Другая информация.

Никаких дополнительных результатов тестирования.

Раздел 10: Стабильность и реактивность.

10.1. Реактивность.

Реактивный продукт. Не подвергается опасной полимеризации. См. Также подразделы 10.3-10.5.

10.2. Химическая стабильность.

Продукт стабилен при правильном использовании и хранении.

10.3. Возможность опасных реакций.

Опасные реакции неизвестны.

10.4. Условия, чтобы избежать.

Избегайте попадания прямых солнечных лучей, источников тепла и огня.

10.5. Несовместимые материалы.

Сильные окислители, кислоты и основания.

10.6. Опасные продукты разложения.

При соблюдении рекомендуемых условий хранения и работы опасные продукты разложения отсутствуют.

Раздел 11: Информация о токсикологии.

11.1. Информация о токсикологическом воздействии.

Информация об острых и / или отдаленных эффектах воздействия была получена на основе информации о классификации продукта и / или токсикологических испытаний, а также знаний и опыта производителя.

Компонентная токсичность

C13 спирты, разветвленные, этоксилированные [CAS 69011-36-5]

LD50 (перорально, крыса) 500-2000 мг / кг

(2-метоксиметилэтокси) пропанол [CAS 34590-94-8]

LD50 (кожа, кролик) > 5000 мг / кг LD50

(перорально, крыса) 5130 мг / кг

этанол [CAS 64-17-5]

LD50 (кожа, кролик) 20000 мг / кг

LD50 (перорально, крыса) 6200 мг / кг



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ DOMOCLEAN

Актуализация: 05.03.2020 г..

LK50 (ингаляция, крыса) 124,7 мг / л / 4 ч

Токсичность смеси .

Острая токсичность

Острая токсичность смеси (ATEmix) рассчитывалась на основе соответствующего коэффициента пересчета в таблице 3.1.2. Приложения I к Регламенту CLP. ATEmix (перорально) > 2000 мг / кг. Судя по имеющимся данным, критерии классификации не выполнены.

Разъедание / раздражение кожи .

Вызывает раздражение кожи.

Серьезное повреждение / раздражение глаз: Вызывает серьезное повреждение глаз.

Респираторная или кожная сенсibilизация :

Судя по имеющимся данным, критерии классификации не выполнены .

Мутагенное действие на репродуктивные клетки :

Судя по имеющимся данным, критерии классификации не выполнены.

Канцерогенный эффект:

Судя по имеющимся данным, критерии классификации не выполнены.

Вредное влияние на репродуктивность:

Судя по имеющимся данным, критерии классификации не выполнены.

Токсическое действие на органы- однократное воздействие:

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Токсическое воздействие на органы- многократное воздействие :

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены

Опасность при аспирации :

Судя по имеющимся данным, критерии классификации не выполнены.

Раздел 12: Экологическая информация.

12.1. Токсичность.

Компонентная токсичность (2-метоксиметилэтокс) пропанол CAS [34590-94-8]

Острая токсичность для рыб LC50> 10000 мг / л / 96 ч / Pimephales promelas

Острая токсичность для ракообразных EC50> 100 мг / л / 48 ч / Daphnia magna

Острая токсичность для водорослей ErC50> 100 мг / л / этанол [CAS 64-17-5]

Острая токсичность для рыб LC50 11000 мг / л / 96 ч / Alburnus alburnus

Острая токсичность для ракообразных EC50 9268 мг / л / 48 ч / Daphnia magna

Острая токсичность для морских водорослей EC50 1450 мг / л / 192 ч / Microcystis aeruginosa

Токсичность смеси .

Продукт не классифицируется как опасный для окружающей среды. Из-за высокого pH он может оказать негативное воздействие на водные организмы, если большое количество продукта попадет в воду.

12.2. Стойкость и разлагаемость.

Поверхностно-активные вещества, содержащиеся в продукте, поддаются биологическому разложению в соответствии с критериями, установленными в постановлении о моющих средствах 648/2004 / EC.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ DOMOCLEAN

Актуализация: 05.03.2020 г..

Данные для компонентов этанола [CAS 64-17-5] Биоразложение: 89% / 14 дней D-глюкопираноза, олигомеры, децилоктилгликозиды [CAS 68515-73-1] Biodegradacja: 90 % (OECD 301 F)

12.3. Способность к биоаккумуляции.

Биоаккумуляции не ожидается .

12.4. Подвижность в почве.

Продукт подвижен в почве. Растворяется в воде и распространяется в водной среде. Подвижность компонентов смеси зависит от их гидрофильных и гидрофобных свойств, а также от абиотических и биотических условий почвы, включая ее структуру, климатические условия, время года и почвенные организмы.

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB.

Вещества в смеси не оцениваются как PBT и vPvB.

12.6. Прочие вредные воздействия.

Смесь не классифицируется как опасная для озонового слоя. Следует учитывать возможность других вредных воздействий отдельных компонентов смеси на окружающую среду (например, потенциал нарушения эндокринной системы, потенциал глобального потепления).

Раздел 13: Рекомендации по утилизации.

Методы утилизации отходов.

13.1. Рекомендации для смеси:

утилизировать в соответствии с действующими правилами. Храните остатки в оригинальных контейнерах. Не смешивайте с другими отходами. Введите код отходов по месту их образования.

Методы утилизации использованной упаковки: восстановление / переработка / утилизация отходов упаковки должны осуществляться в соответствии с применимыми правилами. Только полностью пустые упаковки подлежат переработке. Правовые акты ЕС: директивы Европейского парламента и Совета: 2008/98 / ЕС, 94/62 / ЕС.

Национальные правовые акты: Законодательный вестник No. Товар 2013 года 21 с поправками д., Журнал Законов 2013 г., п. 888 с более поздними версиями d.

Раздел 14: Транспортная информация.

14.1. Номер UN (Номер UN).

Непригодный. Продукт не классифицируется как опасный при транспортировке по суше или по морю и авиации.

14.2. Собственное транспортное наименование ООН.

Неприменимо.

14.3. Класс (ы) опасности при транспортировке.

Неприменимо.

14.4. Группа упаковки.

Неприменимо .

14.5. Опасности для окружающей среды.

Неприменимо.

14.6. Особые меры предосторожности для пользователей.

Неприменимо.

14.7. Перевозка наливом в соответствии с Приложением II к Конвенции МАРПОЛ и Кодексом ИBC.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ DOMOCLEAN

Актуализация: 05.03.2020 г..

Не применяется.

Раздел 15: Нормативная информация.

15.1. Нормативы / законы по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, относящиеся к веществу или смеси.

Закон от 25 февраля 2011 г. о химических веществах и их смесях (Законодательный вестник № 63, п. 322, изменениями).

Распоряжение министра труда и социальной политики от 6 июня 2014 г. о предельно допустимых концентрациях и интенсивности факторов, вредных для здоровья в производственной среде (Законодательный вестник 2014 г., пункт 817, с поправками) Европейское соглашение ADR о международных автомобильных перевозках опасных грузов.

Закон об отходах от 14 декабря 2012 г. (Законодательный вестник 2013 г., п.21, с изменениями) Закон от 13 июня 2013 г. об обращении с упаковкой и отходами упаковки (Законодательный вестник 2013 г., поз. 888, с изменениями) .

Распоряжение министра окружающей среды от 9 декабря 2014 г. о каталоге отходов (Законодательный вестник 2014 г., поз. 1923).

Распоряжение министра экономики от 21 декабря 2005 г. «Об основных требованиях к средствам индивидуальной защиты» (Законодательный вестник № 259, поз. 2173).

Распоряжение министра здравоохранения от 2 февраля 2011 г. об испытаниях и измерениях факторов, вредных для здоровья в производственной среде (Законодательный вестник № 33, п. 166).

2016/425/UE Постановление Европейского парламента и Совета ЕС от 9 марта 2016 г. о средствах индивидуальной защиты и отменяющее Директиву Совета 89/686 / ЕЕС.

1907/2006 /WE о регистрации, оценке, разрешении и ограничении химических веществ (REACH), создание Европейского агентства по химическим веществам, изменение Директивы 1999/45 / ЕС и отменяющее Регламент Совета (ЕЕС) № 793/93 и № 1488/94 , а также Директивы Совета 76/769 / ЕЕС и Директивы Комиссии 91/155 / ЕЕС, 93/67 / ЕЕС, 93/105 / ЕС и 2000/21 / ЕС с поправками. d.

1272/2008/WE ЕС Регламент Европейского парламента и Совета от 16 декабря 2008 г. о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей, изменяющий и отменяющий Директивы 67/548 / ЕЕС и 1999/45 / ЕС, и изменяющий Регламент (ЕС) № 1907/2006 с последующими d.

2015/830/UE Регламент Комиссии ЕС от 28 мая 2015 г. о внесении поправок в Регламент (ЕС) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета о регулировании, оценке, разрешении и ограничении использования химических веществ (REACH).

2008/98 /WE Директива Европейского парламента и Совета от 19 ноября 2008 г. об отходах и отмене некоторых директив.

94/62/WE Директива Европейского парламента и Совета от 20 декабря 1994 г. об упаковке и отходах упаковки.

648/2004/WE Регламент Европейского парламента и Совета от 31 марта 2004 г. о моющих средствах с поправками. d. 15.2. Оценка химической безопасности. Оценка химической безопасности смеси не требуется.

15.2. Оценка химической безопасности.

Оценка химической безопасности смеси не требуется.

Раздел 16: Дополнительная информация.

Полный текст H-фраз, указанных в разделе 3 таблицы

H225 Сильно легковоспламеняющаяся жидкость и пар

H226 Легковоспламеняющаяся жидкость и пар.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ DOMOCLEAN

Актуализация: 05.03.2020 г..

H290	Может вызывать коррозию металлов.
H302	Вредно при проглатывании.
H314	Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
H315	Вызывает раздражение кожи.
H318	Вызывает серьезное повреждение глаз.
H319	Раздражает глаза.
H336	Может вызывать сонливость и головокружение.
EUH066	Повторяющееся воздействие может вызвать сухость или растрескивание кожи.

Уточнение сокращений и абривиатур.

Corr. 1A	Вещество или смесь, вызывающая коррозию металлов, кат. 1A
Eye Dam. 1	Категория серьезных повреждений глаз 1
Eye Irrit. 2	Раздражение глаз, категория 2
Flam. Liq. 2, 3	Воспламеняющаяся жидкость категории 2,3
Skin Corr.1A,1B	Коррозионное вещество, кат. 1A, 1B
Skin Irrit.2	Раздражение кожи, категория 2
Acute Tox	Острая токсичность, категория 4
STOT SE 3	Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы при однократном воздействии, категория 3
NDS	Наивысшая допустимая концентрация
НДСЧ	Максимально допустимая мгновенная концентрация
NDSP	Максимально допустимая потолочная концентрация
DSB	Допустимая концентрация в биологическом материале
PBT	Стойкий, биоаккумулятивный и токсичный vPvB
vPvB	Очень стойкие и биоаккумулирующиеся вещества
DNEL	Полученный уровень отсутствия эффекта
PNEC	Прогнозируемая концентрация без эффекта
LD50	Доза, при которой наблюдается гибель 50% протестированных организмов.

Обучение



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ DOMOCLEAN

Актуализация: 05.03.2020 г..

Перед началом работы с продуктом пользователь должен изучить правила техники безопасности и охраны труда, касающиеся обращения с химическими веществами, и, в частности, пройти соответствующее обучение на рабочем месте. Ссылки на ключевую литературу и источники данных. Паспорт безопасности разработан на основании паспортов безопасности компонентов, предоставленных производителем, литературных данные, базы данных в Интернете, а также знания и опыт с учетом действующих в настоящее время правовых норм.

Классификация и процедуры, используемые для классификации смеси в соответствии с

Регламентом (ЕС) 1272/2008 [CLP] с поправками.

Skin Irrit. 2 H315	метод расчета
Eye Dam. 1 H318	метод расчета

Дополнительная информация

Информация, содержащаяся в Паспорте, должна рассматриваться только как вспомогательное средство для безопасного использования, а также для обращения, распространения и хранения. Документ не является сертификатом качества продукции. Информация, содержащаяся в паспорте, относится только к указанному продукту и не может быть применена на аналогичные продукты.