



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
SUPERCLEAN

Страница: 1

Дата составления: 29/01/2009

Дата выпуска новой редакции: 03/03/2017

Номер редакции: 7.1

Раздел 1 Реквизиты вещества / препарата и компании / предприятия

1.1. Идентификатор продукта

Наименование продукта: SUPERCLEAN

Код продукта: 017

1.2. Соответствующее идентифицированное применение вещества или препарата и не рекомендуемое использование

Использование вещества: * PC35: Моющие и чистящие средства (включая материалы на основе растворителей).

1.3. Информация о поставщике в паспорте безопасности

Название компании: Advanced Engineering Ltd

Guardian House

Stroudley Road

Basingstoke

Hampshire

RG24 8NL

United Kingdom

Телефон: +44(0)1256460300

Факс: +44(0)1256462266

Email: sales@advancedengineering.co.uk

1.4. Номер телефона для сообщения об авариях и вызова помощи

Тел. в случае аварийных ситуаций: Advanced Engineering Ltd (24hr) +44 (0) 1256 854318

Раздел 2: Оценка риска для здоровья

2.1. Классификация вещества или препарата

Классификация (CLP): Skin Corr. 1A: H314

Неблагоприятные воздействия: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

2.2. Элементы маркировки

Элементы марк.:

Характеристика опасности: H314: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

Знаки опасности: GHS05: Коррозия



Сигнальные слова: Опасно

Характеристика предосторожн: P260: Избегать вдыхание аэрозолей.

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

SUPERCLEAN

Страница: 2

P262: Избегать попадания в глаза, на кожу или на одежду.

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

P301+330+331: ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Прополоскать рот. НЕ вызывать рвоту.

P303+361+353: ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу.

P305+351+338: ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

2.3. Другие виды риска:

СБТ: Данное вещество не считается стойким, биоаккумулируемым и токсичным веществом.

Раздел 3: Состав / информация об ингредиентах

3.2. Препараты

Опасные ингредиенты:

POTASSIUM HYDROXIDE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Классификация(CLP)	Процент
215-181-3	1310-58-3	-	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1A: H314	10-30%

SODIUM HYDROXIDE

215-185-5	1310-73-2	-	Skin Corr. 1A: H314	1-10%
-----------	-----------	---	---------------------	-------

AMPHOTERIC SURFACTANT

-	68478-94-4	-	Skin Corr. 1B: H314	1-10%
---	------------	---	---------------------	-------

Неопасные ингредиенты:

NON-IONIC SURFACTANT; - REACH No. 01-2119488530-36-XXXX

EINECS	CAS	РВФ / ЧЕМ	Классификация(CLP)	Процент
500-220-1	68515-73-1	-	Eye Dam. 1: H318	<1%

Раздел 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Контакт с кожей: Немедленно снять всю загрязненную одежду и обувь во избежание их прилипания к коже. Если вещество осталось на коже, промойте пораженный участок кожи проточной водой в течение 10 или более минут. В случае ожогов или симптомов отравления доставьте пострадавшего в лечебное учреждение.

Контакт с глазами: Промойте глаза проточной водой в течение 15 минут. Доставьте пострадавшего в лечебное учреждение для осмотра специалистом.

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

SUPERCLEAN

Страница: 3

Проглатывание: Прополощите рот водой. Не вызывайте рвоту. Давайте пострадавшему по 1 чашке воды каждые 10 минут. Если пострадавший находится в бессознательном состоянии, проверьте наличие дыхания и при необходимости сделайте искусственное дыхание. Если пострадавший дышит, но находится в бессознательном состоянии, придайте ему устойчивое боковое положение. Срочно доставьте пострадавшего в лечебное учреждение.

Вдыхание: Вынесите пострадавшего из зоны воздействия, соблюдая при этом меры собственной безопасности. Если пострадавший дышит, но находится в бессознательном состоянии, придайте ему устойчивое боковое положение. Если пострадавший находится в сознании, обеспечьте ему сидячее или лежащее положение. Если дыхание стало булькающим, обеспечьте пострадавшему сидячее положение и дайте вдохнуть кислород, если имеется. Срочно доставьте пострадавшего в лечебное учреждение.

4.2. Наиболее важные симптомы и нарушения, как острые, так и отдаленные

Контакт с кожей: Могут образоваться волдыри. Если немедленно не начать лечение, наблюдается прогрессирующее образование язв.

Контакт с глазами: Могут возникать болевые ощущения и наблюдаться краснота. Может наблюдаться неясность зрения. Может наблюдаться интенсивное слезотечение. Может иметь место ожог роговицы. Может вызывать необратимые повреждения.

Проглатывание: Вокруг губ может наблюдаться химический ожог. Может иметь место рвота с примесью крови. Может наблюдаться кровотечение изо рта и носа.

Вдыхание: Может появиться одышка с чувством жжения в горле. Воздействие может вызывать кашель или хриплое дыхание.

Отдаленные рез. воздействия: Немедленные последствия воздействия можно ожидать после кратковременного воздействия.

4.3. Указание о срочной медицинской помощи и необходимые специальные методы лечения

Меры срочной помощи лечение: В помещении должен иметься фонтанчик для промывания глаз.

Раздел 5: Меры пожарной безопасности

5.1. Огнегасящие составы

Огнегасящие составы: Используйте средства тушения в соответствии с характером пожара. Для охлаждения контейнеров используйте водяные брызгала.

5.2. Специфические факторы риска, связанные с веществом или препаратом

Риски при воздействии: Едкий. При горении выделяет токсичные газы.

5.3. Рекомендации для пожарных

Рекомендации для пожарных: Работайте в изолирующем противогазе. Работайте в защитной одежде во избежание контакта с кожей и глазами.

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

SUPERCLEAN

Страница: 4

Раздел 6: Мероприятия при случайном выбросе

6.1. Меры личной предосторожности, индивидуальные средства защиты и порядок действий в аварийной обстановке

Меры личной предосторожн: * Находясь снаружи здания, обеспечьте нахождение посторонних лиц с наветренной стороны и вдали от источника опасности. Разметьте загрязненную зону предупредительными знаками и не допускайте на нее посторонних. Не предпринимайте никаких действий, не надев предварительно соответствующую защитную одежду - см. раздел 8 ПБ. Переверните имеющие утечку контейнеры в положение, при котором место утечки будет расположено сверху, чтобы предотвратить дальнейшую утечку жидкости. Удалите все несовместимые материалы, как указано в разделе 10 ПБ.

6.2. Меры экологической безопасности

Меры экологич. безопасности: * Избегать попадания и утечек в канализацию, водоемы и поверхностные воды
Локализируйте разливы при помощи валиков.

6.3. Методы и материалы, используемые для локализации и очистки

Методы очистки: Очистка должна проводиться только силами квалифицированного персонала, знакомого со свойствами соответствующего вещества. Впитайте с помощью сухой земли или песка. Перенесите в закрывающийся маркированный контейнер для сбора отходов для последующей утилизации соответствующим методом. Вымойте место разливания большим количеством воды.

6.4. Ссылки на другие разделы

Ссылки на другие разделы: См. в разделе 8 ПБ. См. в разделе 13 ПБ.

Раздел 7: Правила обращения и хранения

7.1. Меры предосторожности при работе

Правила обращения: * Избегайте непосредственного контакта с веществом. Обеспечьте достаточную вентиляцию рабочей зоны. Не работайте с материалом в замкнутом пространстве.

7.2. Условия безопасного хранения, включая несовместимые материалы

Условия хранения: Храните в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Держать крышку контейнера плотно закрытой.

Соответствующая упаковка: Необходимо хранить только в упаковке предприятия-изготовителя.

7.3. Специальное конечное назначение

Специальное конечное назначение: * РС35: Моющие и чистящие средства (включая материалы на основе растворителей).

Раздел 8: Предотвращение воздействия на организм и индивидуальные средства защиты

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

SUPERCLEAN

Страница: 5

8.1. Контролируемые параметры

Вредные воздействия на рабочем месте: Данные отсутствуют.

8.2. Предотвращение воздействия на организм

Инженерные мероприятия: Обеспечьте достаточную вентиляцию рабочей зоны. Убедитесь, что приняты все инженерные меры, упомянутые в разделе 7 ПБ.

Защита органов дыхания: Защиты органов дыхания не требуется. На случай аварийных ситуаций должен иметься изолирующий противогаз.

Защита рук: Непроницаемые перчатки.

Защита глаз: Плотно прилегающие защитные очки. В непосредственной близости от рабочего места должен быть установлен фонтанчик для промывания глаз.

Средства защиты кожи: Непромокаемая защитная одежда.

Для окружающей среды: * In bulk concentrated form, avoid spillage into drains, sewers and water courses.

Раздел 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Физическое состояние: Жидкость

Цвет: Коричневый

Запах: Раздражающий запах

Скорость испарения: Медленный

Растворимость в воде: Растворим

Значение pH: >14

9.2. Прочая информация

Прочая информация: Неприменимо.

Раздел 10: Стойкость и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Реакционная способность: Стоек при рекомендуемых условиях транспортировки и хранения.

10.2. Химическая стойкость

Химическая стойкость: Стойкий при нормальных условиях.

10.3. Возможность опасных реакций

Опасные реакции: При обычных условиях транспортировки и хранения опасные реакции не протекают.
При воздействии условий и материалов, перечисленных ниже, может происходить разложение.

10.4. Нежелательные условия

Нежелательные условия: Нагрев.

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

SUPERCLEAN

Страница: 6

10.5. Несовместимые материалы

Нежелательные материалы: * Сильные окислители. Кислоты.

10.6. Опасные продукты разложения

Оп. продукты разложения: При горении выделяет токсичные газы.

Раздел 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсикологическом действии

Опасные ингредиенты:

POTASSIUM HYDROXIDE

ORL	RAT	LD50	273	mg/kg
-----	-----	------	-----	-------

SODIUM HYDROXIDE

IPR	MUS	LD50	40	mg/kg
ORL	RBT	LDLO	500	mg/kg

NON-IONIC SURFACTANT;

ORL	RAT	LD50	> 5000	mg/kg
SKN	RBT	LD50	> 2000	mg/kg

Характерные для вещества факторы риска:

Опасность	Путь поступления	Основание
Разъедающее и раздражающее действие на кожу	DRM	Опасен: расчетное значение
Серьезное поражение или раздражение глаз	OPT	Опасен: расчетное значение

Симптомы / пути поступления в организм

Контакт с кожей: Могут образоваться волдыри. Если немедленно не начать лечение, наблюдается прогрессирующее образование язв.

Контакт с глазами: Могут возникать болевые ощущения и наблюдаться краснота. Может наблюдаться неясность зрения. Может наблюдаться интенсивное слезотечение. Может иметь место ожог роговицы. Может вызывать необратимые повреждения.

Проглатывание: Вокруг губ может наблюдаться химический ожог. Может иметь место рвота с примесью крови. Может наблюдаться кровотечение изо рта и носа.

Вдыхание: Может появиться одышка с чувством жжения в горле. Воздействие может вызывать кашель или хриплое дыхание.

Отдаленные рез. воздействия: Немедленные последствия воздействия можно ожидать после кратковременного воздействия.

Прочая информация: Неприменимо.

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

SUPERCLEAN

Страница: 7

Раздел 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

Опасные ингредиенты:

NON-IONIC SURFACTANT;

Daphnia magna	48H EC50	> 100	mg/l
FISH	96H LC50	96.64	mg/l
GREEN ALGA (Selenastrum capricornutum)	72H EC50	19.82	mg/l
ZEBRAFISH (Brachydanio rerio)	96H LC50	100.81	mg/l
ZEBRAFISH (Brachydanio rerio)	96H LC50	170	mg/l
FISH	96H LC50	96.64	mg/l

Значения экотоксичности: Данные отсутствуют.

12.2. Стойкость и способность разлагаться

Стойкость и способность: Биологическое разложение поверхностно-активных веществ, содержащиеся в данном продукте, соответствует требованиям Правил по моющим средствам (ЕГ/648/2004). Подвергается биологическому разложению.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Пот. биоаккумуляции: Возможность биоаккумуляции отсутствует.

12.4. Подвижность в почве

Подвижность: Быстро поглощается почвой. Растворим в воде.

12.5. Результаты оценки принадлежности к РВТ и vPvB

Оценка СБТ: Данное вещество не считается стойким, биоаккумуляруемым и токсичным веществом.

12.6. Прочие вредные воздействия

Прочие вредные воздействия: * Данные отсутствуют.

Раздел 13: Рекомендации по утилизации

13.1. Методы утилизации отходов

Метод утилизации: * Перенесите в соответствующий контейнер и организуйте передачу компании, специализирующейся на утилизации отходов.

Операции по регенерации: Извлечение компонентов, используемых для снижения уровня загрязнения.

Идент. код отходов: * 16 03 03

Утилизация упаковки: Вымойте водой. Утилизируйте как обычные промышленные отходы. Может использоваться повторно после удаления загрязнений.

Обратите внимание: Пользователю следует иметь в виду, что возможно существование местных и национальных положений относительно порядка утилизации.

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

SUPERCLEAN

Страница: 8

Раздел 14: Транспортирование

14.1. Номер ООН

Номер ООН: UN1719

14.2. Правильное техническое название по стандартной международной торговой классификации ООН

Наименование: ЩЕЛОЧНАЯ ЖИДКОСТЬ ЕДКАЯ, Н.У.К.
(POTASSIUM HYDROXIDE)

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании

Оп. при транспортировке: 8

14.4. Упаковочная группа

Упаковочная группа: II

14.5. Опасность для окружающей среды

Опасен для окруж. среды: Нет

Marine pollutant: Нет

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

Особые меры пред: В особых мерах предосторожности нет необходимости.

Ограничения проезда через туннели: E

Категория транспортного средства: 2

Специфические опасности согласно Кодексу ИНДЗ: * 18

Раздел 15: Инструктивная информация

15.1. Директивы и законодательные нормы по охране труда, технике безопасности

Особые правила: * Неприменимо.

15.2. Оценка химической безопасности

Оценка хим. безопасности: Оценка химической безопасности вещества или смеси поставщиком проведена не была.

Раздел 16: Прочая информация

Прочая информация

Прочая информация: Этот перечень мер безопасности составлен по директиве 2015/830.

* обозначает текст в данном ПБ (паспорте безопасности), измененный после выпуска последней редакции этого документа.

Фразы в разделе 2 / 3: H302: Вредно при проглатывании.

H314: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

H318: Вызывает серьезные повреждения глаз.

Юридич. отказ от претензий: По нашему мнению вышеупомянутая информация верная, но она возможно не полная, поэтому должна рассматриваться лишь как директивная, направляющая. Фирма не несет ответственности за повреждения, возникшие при обращении или контакте с вышеупомянутым продуктом.

(последняя страница)