



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
SAPPHIRE AQUA 2

Страница: 1

Дата выпуска новой редакции: 15/02/2017

Номер редакции: 7

Раздел 1 Реквизиты вещества / препарата и компании / предприятия

1.1. Идентификатор продукта

Наименование продукта: SAPPHIRE AQUA 2

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

1.3. Информация о поставщике в паспорте безопасности

Название компании: ROCOL

ROCOL House

Swillington

Leeds

West Yorkshire

LS26 8BS

ENGLAND

Телефон: +44 (0) 113 232 2700

Факс: +44 (0) 113 232 2740

Email: customer-service@rocol.com

1.4. Номер телефона для сообщения об авариях и вызова помощи

л. в случае аварийных ситуаций: +44 (0) 113 232 2600

Раздел 2: Оценка риска для здоровья

2.1. Классификация вещества или препарата

Классификация (CLP): Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Chronic 3: H412

Неблагоприятные воздействия: Вызывает серьезное раздражение глаз. Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

2.2. Элементы маркировки

Элементы марк.:

Характеристика опасности: H319: Вызывает серьезное раздражение глаз.

H412: Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Знаки опасности: GHS07: Восклицательный знак



Сигнальные слова: Осторожно

Характеристика предосторожн: P264: После работы тщательно вымыть руки.

P273: Не допускать попадания в окружающую среду.

P280: Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

SAPPHIRE AQUA 2

Страница: 2

глаз/лиц.

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.

P337+313: Если раздражение глаз продолжается: обратиться к врачу.

P501: Удалить содержимое-контейнер в специальные места для сбора вредных или специальных отходов.

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:

HYDROTREATED MINERAL OIL (LESS THAN 3% DMSO EXTRACT)

EINECS	CAS	PBT / WEL	Классификация(CLP)	Процент
265-155-0	64742-52-5	Вещество с ориентировочным безоп-асным уровнем воздействия, установленным Европейским сообществом.		70-90%

ZINC O,O-BIS(ISOBUTYL/PENTYL)DITHIOPHOSPHATE

270-608-0	68457-79-4	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 2: H411	1-2.4%
-----------	------------	---	--	--------

2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL

204-881-4	128-37-0	-	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410	<1%
-----------	----------	---	--	-----

(Z)-N-9-OCTADECENYLPROPANE-1,3-DIAMINE

230-528-9	7173-62-8	-	Met. Corr. 1: H290; Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314; Eye Dam. 1: H318; STOT RE 1: H372; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410	<1%
-----------	-----------	---	--	-----

AMINE PHOSPHATE

931-384-6	-	-	Eye Dam. 1: H318; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 2: H411; Acute Tox. 4: H302	<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. Немедленно промойте большим количеством воды с мылом.

Контакт с глазами: Промойте глаза проточной водой в течение 15 минут. Обратитесь к врачу.

Проглатывание: Прополощите рот водой. Обратитесь к врачу.

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

SAPPHIRE AQUA 2

Страница: 3

Вдыхание: Вынесите пострадавшего из зоны воздействия, соблюдая при этом меры собственной безопасности. Обратитесь к врачу.

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

Контакт с кожей: Могут наблюдаться раздражение и краснота в месте контакта.

Контакт с глазами: Может наблюдаться раздражение и краснота. Может наблюдаться интенсивное слезотечение.

Проглатывание: Может наблюдаться болезненность и покраснение слизистой оболочки полости рта и глотки.

Вдыхание: Могут наблюдаться раздражение горла и чувство стеснения в груди. 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. Спиртостойкая пена. Углекислый газ. Сухие порошковые химикаты. Водяной туман.

5.2. Специфические факторы риска, связанные с веществом или препаратом

Риски при воздействии: 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.

Раздел 6: Мероприятия при случайном выбросе

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

Меры личной предосторожн: Информацию об индивидуальных средствах защиты см. в разделе 8 ПБ.

6.2. Меры экологической безопасности

Меры экологич. безопасности: Не выливайте в канализацию и дренажную систему.

6.3. Методы и материалы, используемые для локализации и очистки

Методы очистки: Перенесите в закрывающийся маркированный контейнер для сбора отходов для последующей утилизации соответствующим методом.

6.4. Ссылки на другие разделы

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

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

SAPPHIRE AQUA 2

Страница: 4

Раздел 7: Правила обращения и хранения

7.1. Меры предосторожности при работе

Правила обращения: Избегайте непосредственного контакта с веществом.

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: Данные отсутствуют.

Раздел 8: Предотвращение воздействия на организм и индивидуальные средства защиты

8.1. Контролируемые параметры

Параметры воздействия на рабочем месте: Данные отсутствуют.

8.2. Предотвращение воздействия на организм

Инженерные мероприятия: Обеспечьте достаточную вентиляцию рабочей зоны.

Защита органов дыхания: Защиты органов дыхания не требуется.

Защита рук: Защитные перчатки. Перчатки из нитрильного каучука.

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

Средства защиты кожи: Защитная одежда.

Для окружающей среды: Никаких особых требований не имеется.

Раздел 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Физическое состояние: Паста

Цвет: Коричневый

Запах: Не имеет запаха.

Скорость испарения: Незначительный

Окислители: Не является окислителем (согласно критериям ЕС)

Растворимость в воде: Нерастворим

Вязкость: Очень вязкий

Температура кипения: Данные отсутствуют.

Температура плавления: > 150

Пределы воспламеняемости: Данные отсутствуют.

верхний: Данные отсутствуют.

Температура вспышки: > 200

Козф. разделения (окт./вода): Данные отсутствуют.

Темп. самовоспламенения: > 200

Давление паров: Данные отсутствуют.

Относительная плотность: < 1

Значение рИ: Данные отсутствуют.

VOC g/l: Данные отсутствуют.

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

SAPPHIRE AQUA 2

Страница: 5

9.2. Прочая информация

Прочая информация: Данные отсутствуют.

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.

10.5. Несовместимые материалы

Нежелательные материалы: Сильные окислители. Сильные кислоты.

10.6. Опасные продукты разложения

Оп. продукты разложения: При горении выделяет токсичные газы.

Раздел 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсикологическом действии

Характерные для вещества факторы риска:

Опасность	Путь поступления	Основание
Серьезное поражение или раздражение глаз	ОРТ	Опасен: расчетное значение

Факторы риска для вещества, вероятность которых исключена:

Опасность	Путь поступления	Основание
Острая токсичность (ас. тох. 4)	-	Безопасен: расчетное значение
Острая токсичность (ас. тох. 3)	-	Безопасен: расчетное значение
Острая токсичность (ас. тох. 2)	-	Безопасен: расчетное значение
Острая токсичность (ас. тох. 1)	-	Безопасен: расчетное значение
Разъедающее и раздражающее действие на кожу	-	Безопасен: расчетное значение

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

SAPPHIRE AQUA 2

Страница: 6

Сенсибилизация дыхательной системы и кожи	-	Безопасен: расчетное значение
Мутагенность клеток микроорганизмов	-	Безопасен: расчетное значение
Канцерогенность	-	Безопасен: расчетное значение
Репродуктивная токсичность	-	Безопасен: расчетное значение
Токсичность для конкретного целевого органа-однократное воздействие	-	Безопасен: расчетное значение
Токсичность для конкретного целевого органа-повторное воздействие	-	Безопасен: расчетное значение
Опасность попадания в дыхательные пути с вдыхаемым воздухом	-	Безопасен: расчетное значение

Симптомы / пути поступления в организм

Контакт с кожей: Могут наблюдаться раздражение и краснота в месте контакта.

Контакт с глазами: Может наблюдаться раздражение и краснота. Может наблюдаться интенсивное слезотечение.

Проглатывание: Может наблюдаться болезненность и покраснение слизистой оболочки полости рта и глотки.

Вдыхание: Могут наблюдаться раздражение горла и чувство стеснения в груди. Воздействие может вызывать кашель или хриплое дыхание.

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

Раздел 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

Значения экотоксичности: Данные отсутствуют.

12.2. Стойкость и способность разлагаться

Стойкость и способность: Данные отсутствуют.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Пот. биоаккумуляции: Данные отсутствуют.

12.4. Подвижность в почве

Подвижность: Данные отсутствуют.

12.5. Результаты оценки принадлежности к PBT 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

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

SAPPHIRE AQUA 2

Страница: 7

13.1. Методы утилизации отходов

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

Утилизация упаковки: Захороните на полигоне захоронения отходов или иным методом, предусмотренным для опасных токсичных отходов.

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

Раздел 14: Транспортирование

Оп. при транспортировке: Данный продукт не классифицируется как опасный при транспортировке.

Раздел 15: Инструктивная информация

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

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.

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