



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
SAPPHIRE HI-TORQUE RANGE

Страница: 1

Дата выпуска новой редакции: 05/02/2016

Номер редакции: 6

Раздел 1 Реквизиты вещества / препарата и компании / предприятия

1.1. Идентификатор продукта

Наименование продукта: SAPPHIRE HI-TORQUE RANGE

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

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

Раздел 2: Оценка риска для здоровья

2.1. Классификация вещества или препарата

Классификация (CLP): Skin Sens. 1A: H317

Неблагоприятные воздействия: Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

2.2. Элементы маркировки

Элементы марк.:

Характеристика опасности: H317: Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Знаки опасности: GHS07: Восклицательный знак



Сигнальные слова: Осторожно

Характеристика предосторожн: P261: Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/ аэрозолей.

P272: Не выносить загрязненную одежду с рабочего места.

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

P302+352: ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды с мылом.

P333+313: При раздражении кожи или появлении сыпи: обратиться к врачу; (продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
SAPPHIRE HI-TORQUE RANGE

Страница: 2

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:

MINERAL OIL (NOTE L - LESS THAN 3% DMSO EXTRACT)

EINECS	CAS	PBT / WEL	Классификация(CLP)	Процент
265-090-8	64741-88-4	Вещество с ориентировочным безоп-асным уровнем воздействия, установленным Европейским сообществом.		20-50%

SOLVENT REFINED BASE OIL (NOTE L- LESS THAN 3% DMSO EXTRACT)

265-166-0	64742-62-7	Вещество с ориентировочным безоп-асным уровнем воздействия, установленным Европейским сообществом.		20-50%
-----------	------------	--	--	--------

AMINE PHOSPHATE

931-384-6	-	-	Aquatic Chronic 2: H411; Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Skin Sens. 1A: H317; Flam. Liq. 3: H226	<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. Обратитесь к врачу.

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

Проглатывание: Прополощите рот водой. Обратитесь к врачу.

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: Воздействие может вызывать кашель или хриплое дыхание.

Отдаленные рез. воздействия: Отдаленные последствия воздействия можно ожидать после длительного воздействия.

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

Меры срочной помощи лечение: Неприменимо.

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
SAPPHIRE HI-TORQUE RANGE

Страница: 3

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: 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: 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.

6.2. Меры экологической безопасности

Меры экологич. безопасности: Не выливайте в канализацию и дренажную систему. Локализируйте разливы при помощи валиков.

6.3. Методы и материалы, используемые для локализации и очистки

Методы очистки: Впитайте с помощью сухой земли или песка. 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.

Раздел 7: Правила обращения и хранения

7.1. Меры предосторожности при работе

Правила обращения: Избегайте непосредственного контакта с веществом. Избегайте образования и распространения туманов вещества в воздухе.

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.

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
SAPPHIRE HI-TORQUE RANGE

Страница: 4

7.3. Специальное конечное назначение

Специальное конечное назначение: Данные отсутствуют.

Раздел 8: Предотвращение воздействия на организм и индивидуальные средства защиты

8.1. Контролируемые параметры

Опасные ингредиенты:

SOLVENT REFINED BASE OIL (NOTE L- LESS THAN 3% DMSO EXTRACT)

Безопасные уровни воздействия на рабочем месте: **Взвешенная пыль**

	8 ч	15 мин	8 ч	15 мин
EU	-	5 mg/m ³	-	-

8.2. Предотвращение воздействия на организм

Инженерные мероприятия: Обеспечьте достаточную вентиляцию рабочей зоны.

Защита рук: Перчатки (маслостойкие). Перчатки из нитрильного каучука.

Защита глаз: Защитные очки с боковыми щитками.

Средства защиты кожи: Непромокаемая 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: Жидкость

Цвет: Синий

Запах: Едва ощутимый запах

Скорость испарения: Незначительный

Окислители: Не является окислителем (согласно критериям ЕС)

Растворимость в воде: Нерастворим

Вязкость: Невязкий

Температура кипения: >300

Температура плавления: < -20

Пределы воспламеняемости: 1

верхний: 6

Температура вспышки: > 240

Козф. разделения (окт./вода): Неприменимо.

Темп. самовоспламенения: > 200

Давление паров: Неприменимо.

Относительная плотность: 0.85

Значение рИ: Неприменимо.

VOC g/l: Неприменимо.

9.2. Прочая информация

Прочая информация: Данные отсутствуют.

Раздел 10: Стойкость и реакционная способность

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
SAPPHIRE HI-TORQUE RANGE

Страница: 5

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
Сенсибилизация дыхательной системы и кожи	-	Опасен: 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: Воздействие может вызывать кашель или хриплое дыхание.

Отдаленные рез. воздействия: Отдаленные последствия воздействия можно ожидать после длительного воздействия.

Раздел 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

Значения экотоксичности: Данные отсутствуют.

12.2. Стойкость и способность разлагаться

Стойкость и способность: Подвергается биологическому разложению.

(продолжение...)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

SAPPHIRE HI-TORQUE RANGE

Страница: 6

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Пот. биоаккумуляции: Возможность биоаккумуляции отсутствует.

12.4. Подвижность в почве

Подвижность: Быстро поглощается почвой.

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: Незначительная экотоксичность.

Раздел 13: Рекомендации по утилизации

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

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.

Фразы в разделе 2 / 3: H226: Воспламеняющаяся жидкость и пар.

H302: Вредно при проглатывании.

H317: Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

H318: Вызывает серьезные повреждения глаз.

H411: Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

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.

(последняя страница)