

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ GRF150 GRANGERS PERFORMANCE REPEL PLUS

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

Идентификатор продукта

Название продукта GRF150 GRANGERS PERFORMANCE REPEL PLUS

Относящиеся к делу определенные пользователи вещества или смеси и не рекомендуемые виды использования

Идентифицированные виды использования Water repellent product

Данные о поставщике паспорта материала

Поставщик Grangers International Ltd
Enterprise Way
Duckmanton
Derbyshire
S44 5FD
United Kingdom
T: +44 (0) 1773 521521
F: +44 (0) 1773 521262
info@grangersinternational.co.uk

Номер телефона экстренной связи организации, предоставляющей консультации при возникновении чрезвычайных ситуаций

Номер телефона срочного вызова +44 (0)1773 521521 (MON-FRI 08.00-17.00 UK TIME)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности

Классификация вещества или смеси

Физические опасности Не классифицируется
Опасности для здоровья человека Раздраж. кожу 3 - H316
Опасности для окружающей среды Не классифицируется

Элементы маркировки

Сигнальное слово Осторожно
Краткая характеристики опасности H316 Вызывает легкое раздражение кожи.
Меры предосторожности P332+P313 В случае раздражения кожи: обратиться к врачу.

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

Смеси

2-methylpentane-2,4-diol	1-5%
--------------------------	------

Номер в реестре CAS: 107-41-5

Классификация

Раздраж. кожу 2 - H315
Раздраж. глаз. 2 - H319

GRF150 GRANGERS PERFORMANCE REPEL PLUS

Synthetic polymer	1-5%
Номер в реестре CAS: —	
Классификация	
Раздраж. кожу 2 - H315	
Раздраж. глаз. 2 - H319	

Полный текст для всех кратких характеристик опасности представлен в Разделе 16.

Комментарии по составу water, polysiloxane and polymer blend

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

Описание мер первой помощи

Вдыхание	При вдыхании распыленного вещества/тумана поступайте следующим образом. Перенести пострадавшего на свежий воздух, он также должен находиться в тепле и в положении покоя, удобном для дыхания. Если самочувствие ухудшилось или не улучшается, обратиться к врачу.
Проглатывание	Если раздражение горла или кашель не прекращаются, поступайте следующим образом. Тщательно промыть рот водой. Если самочувствие ухудшилось или не улучшается, обратиться к врачу.
Контакт с кожей	Осторожно промыть водой в течение нескольких минут. Если после промывания самочувствие ухудшится или не будет улучшаться, обратиться к врачу.
Контакт с глазами	ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание. Если после промывания самочувствие ухудшится или не будет улучшаться, обратиться к врачу.

Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и проявляющиеся с задержкой.

Вдыхание	Продолжительное или многократное воздействие могут вызвать следующие неблагоприятные симптомы: Раздражение носа, горла и дыхательных путей.
Проглатывание	При проглатывании может вызвать дискомфорт.
Контакт с кожей	Продолжительный контакт может вызвать покраснение, раздражение и сухость кожи.
Контакт с глазами	Может вызвать временное раздражение глаз.

Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и, в случае необходимости, специального лечения

Примечания для врача Лечить в соответствии с клиническими проявлениями.

РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

Средства пожаротушения.

Подходящие средства пожаротушения Продукт не является легковоспламеняющимся.

Конкретные опасности, обусловленные данным химическим веществом или смесью

Опасные горючие продукты Нет никаких известных.

Советы пожарным

Защитные действия во время пожаротушения Нет никаких особых известных мер предосторожности при тушении пожара.

РАЗДЕЛ 6: Меры в связи с аварийным выбросом

Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

GRF150 GRANGERS PERFORMANCE REPEL PLUS

Меры индивидуальной защиты Следовать мерам предосторожности при безопасном обращении, описанным в этом паспорте безопасности вещества.

Меры предосторожности для окружающей среды

Меры предосторожности для окружающей среды Избегать слива в канализацию или водоводы или на землю.

Методы и материалы для локализации и очистки

Методы для очистки Абсорбировать небольшие количества бумажными полотенцами и испарить в безопасном месте. Смыть разлитое вещество большим количеством воды.

Ссылка на другие разделы

Ссылка на другие разделы Для личной защиты смотрите Раздел 8.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

Меры предосторожности для безопасного обращения

Меры предосторожности при использовании Не допускать разливов. Избегать контакта с кожей и глазами.

Советы по общей гигиене труда Никаких конкретных гигиенических процедур не рекомендуется, но при работе с химикатами необходимо всегда следовать хорошим процедурам личной гигиены.

Условия для безопасного хранения, включая все несовместимые вещества и смеси

Меры предосторожности при хранении Нет никаких специальных рекомендаций.

Конкретный конечный пользователь (пользователи)

Конкретный конечный пользователь (пользователи) Установленные виды использования этого продукта подробно даны в Разделе 1.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием/ средства индивидуальной защиты

Комментарии по ингредиентам Нет никаких известных ПДК для ингредиента (ингредиентов).

Контроль за воздействием

Защитное оборудование



Применимые меры технического контроля

Обеспечить отвечающую требованиям вентиляцию.

Защита глаз/лица

Если оценка риска показывает, что возможен контакт с глазами, следует носить средства защиты глаз в соответствии с утвержденным стандартом.

Защита рук

Пользоваться защитными перчатками. Nitrile: Thickness >0.3mm - Permeation time according to EN 374-3:>60 minutes Polychloroprene. Thickness >0.7mm - permeation time according to EN 374-3:>60 minutes For prolonged or repeated contact: Nitrile: Thickness > 0.45mm - Permeation time according to EN 374-3: >480 minutes

Гигиенические меры

Никаких конкретных гигиенических процедур не рекомендуется, но при работе с химикатами необходимо всегда следовать хорошим процедурам личной гигиены.

GRF150 GRANGERS PERFORMANCE REPEL PLUS

Защита органов дыхания	Если вентиляция не отвечает требованиям, необходимо носить подходящие средства защиты органов дыхания.
Контроль за воздействием на окружающую среду	Меры по управлению риском, которые надлежащим образом контролируют воздействие на окружающую среду, изложены в сценариях воздействия в дополнении к этому Паспорту безопасности вещества.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

Информация об основных физико-химических свойствах

Внешний вид	Жидкость.
Цвет	Белый.
Запах	Легкий. Характерный.
pH	pH (концентрированный раствор): 5-6
Относительная плотность	~ 1.00 @ 21°C

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

Реакционная способность	Никаких известных опасностей из-за реакционной способности не связано в этом продуктом.
Стабильность	Вещество устойчиво при нормальных температурах окружающей среды и, когда используется согласно рекомендации.
Возможность опасных реакций	Нет никаких известных потенциально опасных реакций.
Условия, которых следует избегать	Не допускать воздействия избыточного тепла в течение длительных периодов времени. Не допускать замерзания.
Материалы, которых следует избегать	Нет никаких конкретных материалов или группы материалов, которые могут реагировать с продуктом с образованием опасной ситуации.
Опасные продукты разложения	Нет никаких известных опасных продуктов разложения.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

Информация о токсикологических воздействиях

Токсикологические воздействия	Нет доступной информации.
Вдыхание	Длительное или многократное воздействие паров в высоких концентрациях может вызвать следующие отрицательные эффекты: Может вызвать раздражение дыхательной системы. Кашель.
Проглатывание	При проглатывании может вызвать дискомфорт.
Контакт с кожей	Жидкость может раздражать кожу.
Контакт с глазами	Попадание паров или брызг в глаза может вызвать раздражение и резкую боль.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

Экотоксичность	Не считается опасным для окружающей среды.
-----------------------	--

GRF150 GRANGERS PERFORMANCE REPEL PLUS

Острая токсичность для водной среды

Острая токсичность - рыбы Not considered toxic to fish

Стойкость и разлагаемость

Стойкость и разлагаемость Нет данных по биоразлагаемости этого продукта.

Потенциал биоаккумуляции

Потенциал биоаккумуляции Доступных данных по биоаккумуляции нет.

Миграция в почве

Мобильность Подвижное. Продукт растворим в воде и может распространяться в водных системах (канализации, очистных сооружениях и других).

Другие виды неблагоприятного воздействия

Другие отрицательные воздействия Не определено.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

Методы обработки отходов

Общая информация Утилизировать отходы производства или использованные контейнеры в соответствии с местными нормативными требованиями.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

Общее Не регулируется.

Номер ООН

Не применимо.

Надлежащее отгрузочное наименование ООН

Не применимо.

Классификация опасности при перевозке

Не регулируется. Никакого предупредительного транспортного знака не требуется.

Группа упаковки

Не применимо.

Опасности для окружающей среды

Вещества, опасные для окружающей среды/ морские загрязнители
Нет.

Специальные меры предосторожности для пользователя

Не применимо.

Перевозки массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/78 и Кодексом МКХ Не имеет отношения.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

GRF150 GRANGERS PERFORMANCE REPEL PLUS

Дата редакции	11.12.2018
Редакция	8
Дата замены	11.12.2018
Номер ПМ	5916
Характеристики опасности полностью	H315 Вызывает раздражение кожи. H316 Вызывает легкое раздражение кожи. H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.