Дата обновления: ---

Версия: 1



Страница 1 из 6

ПРЕПАРАТ ДЛЯ ОЧИСТКИ КОЛЕСНЫХ ДИСКОВ КРОВАВЫЙ ДИСК

СЕКЦИЯ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА/СМЕСИ И ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ

1.1. Идентификатор продукта ПРЕПАРАТ ДЛЯ ОЧИСТКИ КОЛЕСНЫХ ДИСКОВ КРОВАВЫЙ ДИСК

1.2. Существенные идентифицируемые применения вещества или смеси и не рекомендуемые применения

Идентифицируемые применения: Препарат для очистки колесных дисков.

Не рекомендуемые применения: Не относится.

1.3. Данные поставщика карты характеристики

Przedsiębiorstwo RANAL Sp. z o.o.

Ul. Łódzka 3

42-240 Rudniki, PL Tel.: +48 34 329 45 03 Fax: + 48 34 320 12 16

Регистрационный номер: 000029202

Лицо, ответственное за разработку карты:

ranal@ranal.pl

1.4. Номер телефона для обращения в экстренных случаях

+48 34 329 45 03 (с 8.00 до 15.00)

СЕКЦИЯ 2: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ

2.1. Классификация смеси

Угрозы для человека:

Eye Irrit.2, Раздражение глаз, категория 2 H319, Вызывает серьёзное раздражение глаз. Skin Sens.1, Сенсибилизация кожи, категория 1 H317, Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Угроза для окружающей среды:

Продукт не классифицирован как опасный для окружающей среды.

Опасности, связанные с физико-химическими свойствами:

Не известны.

2.2. Элементы маркировки

Пиктограммы опасности:



Сигнальное слово: ОСТОРОЖНО

Названия опасных компонентов на этикетке:

Аммония меркаптоацетат.

Краткие характеристики опасности:

Н319 Вызывает серьёзное раздражение глаз.

Н317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Меры предосторожности:

Р102 Держать в месте, недоступном для детей.

Р280 Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица.

Р305+Р351+Р338 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.

Р337+Р313 Если раздражение глаз не проходит: обратиться к врачу.

Р332/313 При раздражении кожи: обратиться к врачу.

Р405 Хранить в закрытом помещении.

Дополнительная информация:

Содержит:

Фосфонаты - менее 5%,

анионные поверхностно-активные вещества - менее 5%, неионогенные поверхностно-активные вещества - менее 5%, консерванты: октилизотиазолинон, 2-бром-2-нитропропан-1,3-диол

Дата обновления: ---

Версия: 1



Страница 2 из 6

ПРЕПАРАТ ДЛЯ ОЧИСТКИ КОЛЕСНЫХ ДИСКОВ КРОВАВЫЙ ДИСК

2.3. Прочая опасность:

Информация о соответствии критериям РВТ или vPvB отсутствует в соответствии с Приложением XIII к Регламенту Комиссии (ЕС) № 253/2011 от 15 марта 2011 года.

Исследования не проводились.

СЕКЦИЯ 3: СОСТАВ /ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

3.1. Вещества

Не относится.

3.2. Смеси

Химическое название	Диапазон концентрации	Hомер CAS	Номер СЕ	Классификация 1272/2008/СЕ
компонента				
Аммония	<6%	5421-46-5	226-540-9	Acute Tox.3, H301, Met. Corr.1, H290, Skin Sens.1, H317
меркаптоацетат				
2-бутоксиэтанол	<5%	111-76-2	203-905-0	Acute Tox.4, H332, Acute Tox. 4, H312, Acute Tox.4, H302, Eye Irrit.2, H319, Skin Irrit. 2, H315

СЕКЦИЯ 4: СРЕДСТВА ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1. Описание средств первой помощи

Прием внутрь: При проглатывании прополоскать рот и доставить пострадавшего в ближайшее медицинское учреждение для лечения. Показать упаковку или этикетку. Если возникает рвота, держите голову ниже бедер.

Ингаляционное отравление: Вывести пострадавшего с места воздействия и обеспечить доступ к свежему воздуху, а также обеспечить покой и отдых. При недомоганиях (кашель, рвота, головокружение, хрипы) обеспечить медицинскую помощь. Пострадавшего без сознания положить в боковое положение.

Попадание на кожу: Снять загрязненную одежду. Промыть кожу теплой водой с мылом. В случае раздражения кожи, обратитсья к врачу.

Попадание в глаза:

Если пострадавший носит контактные линзы, немедленно снимите их. Тшательно промыть большим количеством воды, закатывая веки. Обеспечить помощь офтальмолога.

Примечание: лица, подверженные попаданию в глаза, должны быть проинформированы о необходимости и методе немедленного промывания глаз.

4.2. Важнейшие острые и латентные симптомы и последствия действия

Попадание в глаза: Может появиться раздражение, покраснение и слезотечение.

Прием внутрь: Может появиться тошнота, рвота и боль в животе.

4.3 Показания, касающиеся всяческой немедленной врачебной помощи и особой процедуры обращения с пострадавшим

Не относится. Симптоматическое лечение.

СЕКЦИЯ 5: ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ ПРИ ПОЖАРЕ

5.1. Средства гашения пожаров

Подходящие средства пожаротушения: Используйте обычные средства пожаротушения; в зависимости от окружающей среды.

Неподходящие средства пожаротушения: не известны.

5.2. Особая опасность, связанная с веществом или смесью

Не известны. Избегать вдыхания продуктов сгорания.

5.3. Информация для пожарной охраны

Общие защитные меры при пожаре. Не оставайтесь в зоне пожара без соответствующей химически стойкой одежды и автономного дыхательного аппарата. Емкости подвергнутые риску возгорания должны быть удалены по возможности и без чрезмерного риска или охлаждены разбрызгиваемой водой с соответствующего расстояния.

Дата обновления: ---

Версия: 1



Страница 3 из 6

ПРЕПАРАТ ДЛЯ ОЧИСТКИ КОЛЕСНЫХ ДИСКОВ КРОВАВЫЙ ДИСК

СЕКЦИЯ 6: МЕРЫ ПРИ НЕПРЕДНАМЕРЕННОМ ПОПАДАНИИ ВЕЩЕСТВА В ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

6.1. Индивидуальные меры предосторожности, защитная оснастка и процедуры в аварийных ситуациях

Для лиц, не зависящих от персонала, устраняющего последствия аварии:

Ограничьте доступ посторонних лиц к зоне аварии, пока авария не будет устранена. В случае больших разливов изолировать пораженный участок. Используйте средства индивидуальной защиты. Избегайте длительного контакта с кожей. Избегать контакта с глазами. При работе с химическими продуктами соблюдайте действующие правила техники безопасности.

Для людей, устраняющих последствия аварий:

Неисправности и их последствия могут быть устранены только обученным персоналом. Носите защитную одежду для химикатов.

6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Не допускайте попадания в источники питьевой воды, почву, канализацию. Если возможно, устраните утечку (закройте приток жидкости, закройте, поместите поврежденную упаковку в воздухонепроницаемую защитную упаковку). При необходимости уведомить власти и химические спасательные службы.

6.3. Методы и материалы, предотвращающие распространение загрязнения и служащие его устранению Вытереть меньший разлив бумажным полотенцем. В случае больших утечек, опорожните и очистите места скопления обсыпайте абсорбирующим материалом, например песком, почвой и соберите в закрытый, правильно маркированный контейнер. Промойте загрязненные участки большим количеством воды.

6.4. Ссылки на другие секции

Процедура обращения с отходами - см. секцию 13, Средства индивидуальной защиты - см. секцию 8.

СЕКЦИЯ 7: ПРОЦЕДУРА ОБРАЩЕНИЯ С ВЕЩЕСТВАМИ И СМЕСЯМИ И ИХ СКЛАДИРОВАНИЕ

7.1. Меры предосторожности по безопасному обращению

Соблюдайте правила безопасности. Избегайте загрязнения глаз. Не вдыхать пары продукта. Мойте руки перед перерывами и после окончания работ. Храните неиспользованные емкости плотно закрытыми. Обеспечьте надлежащую вентиляцию помещения, в котором используется продукт. Используйте продукт в соответствии с указаниями на упаковке.

7.2. Условия безопасного складирования, включая информацию относительно всех взаимных несоответствий Хранить в плотно закрытой оригинальной упаковке, вдали от источников тепла и возгорания. Держать в месте, недоступном для детей. Не хранить вместе с продуктами питания и кормами для животных.

7.3. Особое финальное применение

Класс хранения VCI 12.

СЕКЦИЯ 8: КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ ВЕЩЕСТВА / СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

8.1. Параметры контроля

Не относится.

8.2. Контроль воздействия

Соблюдайте общие правила безопасности и гигиены. Не кушать, не пить и не курить во время работы. Избегайте загрязнения глаз. Обеспечить достаточную вентиляцию. Обеспечьте средства для промывания глаз вблизи рабочей зоны. Немедленно снять загрязненную одежду.

Защита дыхательных путей: Используйте при отсутствии достаточной вентиляции.

Защита глаз / лица: Не требуется. Можно использовать защитные очки.

Защита кожи: Не требуется. Носить защитные перчатки после длительного контакта с кожей.

Технические защитные меры: Общая вентиляция помещения.

СЕКЦИЯ 9: ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах Вил:

Цвет: Запах:

Порог запаха:

<u>p</u>H:

Температура плавления/застывания:

Начальная точка кипения и диапазон кипения:

Температура возгорания: Интенсивность испарения:

Горючесть:

жидкость бесцветный характерный не отмечено 6,5

6,5 Данные отсутствуют Данные отсутствуют Данные отсутствуют Данные отсутствуют Данные отсутствуют Дата составления: 22.01.2020

Дата обновления: ---

Версия: 1



Страница 4 из 6

ПРЕПАРАТ ДЛЯ ОЧИСТКИ КОЛЕСНЫХ ДИСКОВ КРОВАВЫЙ ДИСК

Не относится

1,017 г/мл

Не относится

Не относится

Данные отсутствуют

Данные отсутствуют

Данные отсутствуют

Данные отсутствуют

Данные отсутствуют Не относится

очень хорошая (в воде)

Верхний / нижний предел воспламеняемость / взрыв:

Давление паров: Плотность паров:

Относительная плотность:

Растворимость:

Коэффициент распределения н-октанол/вода:

Температура самовоспламенения:

Температура разложения:

Вязкость:

Взрывные свойства: Окисляющие свойства:

9.2. Произа миформация

9.2. Прочая информация

Данные отсутствуют.

СЕКЦИЯ 10: СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

10.1. Реактивность

Стабильно при нормальных условиях использования.

10.2. Химическая стабильность

Стабильно при нормальных условиях использования.

10.3. Возможность появления опасных реакций

Данные отсутствуют.

10.4. Условия, которых следует избегать

Данные отсутствуют.

10.5. Неподходящие материалы

Данные отсутствуют.

10.6. Опасные продукты разложения

Данные отсутствуют.

СЕКЦИЯ 11: ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

11.1. Информация о токсикологических последствиях

- а) острая токсичность: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
- b) коррозионное воздействие/раздражение кожи: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
- с) серьезное повреждение глаз/раздражение глаз: Вызывает серьёзное раздражение глаз.
- d) сенсибилизация дыхательных путей или кожи: Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
- e) мутагенное воздействие на репродуктивные клетки: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
- f) канцерогенность: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
- g) вредное воздействие на репродуктивность: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
- h) токсическое воздействие на целевые органы одноразовое воздействие: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
- і) токсическое воздействие на целевые органы повторяющееся воздействие: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
- ј) опасность при аспирации: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

СЕКЦИЯ 12: ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

12.1. Токсичность

Продукт не классифицирован как опасный для окружающей среды.

12.2. Долговечность и способность к разложению

Поверхностно-активное вещество, содержащееся в продукте, является биоразлагаемым в соответствии с критериями биоразлагаемости, содержащимися в Регламенте 648/2004 / ЕС.

12.3. Способность к бионакоплению

Данные отсутствуют.

12.4. Подвижность в почве

Данные отсутствуют.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ Дата составления: 22.01.2020

Дата обновления: ---

Версия: 1



Страница 5 из 6

ПРЕПАРАТ ДЛЯ ОЧИСТКИ КОЛЕСНЫХ ДИСКОВ КРОВАВЫЙ ДИСК

12.5. Результаты оценки свойств РВТ и vPvB

Данные отсутствуют.

12.6. Другие вредные последствия воздействия

Данные отсутствуют.

СЕКЦИЯ 13: ПРОЦЕДУРА ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ

13.1. Методы обезвреживания отходов

Рекоменлации по смеси:

Действовать в соответствии с действующими правилами. Код отходов должен быть указан на месте его производства.

Рекомендации по использованной упаковке:

Переработка / ликвидация отходов упаковки должны осуществляться в соответствии с действующими правилами. Только полностью опустошенная упаковка может быть отправлена на переработку.

СЕКЦИЯ 14: ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ

14.1. Homep UN (Homep OOH)

Не относится. Продукт не классифицирован как опасный при транспортировке.

14.2. Правильное название для перевозки UN

Не относится.

14.3. Класс(-ы) опасности при транспортировке

Не относится.

14.4. Группа упаковки

Не относится.

14.5. Опасность для окружающей среды

Смесь не представляет угрозы для окружающей среды.

14.6. Особые меры предосторожности для пользователей

Не относится.

14.7 Транспортировка без упаковки согласно приложению II к конвенции MARPOL 73/78 и кодексу IBC

Не относится.

СЕКЦИЯ 15: ПРАВОВАЯ ИНФОРМАЦИЯ

15.1. Положения законодательства по безопасности, здоровью и защите окружающей среды, специфические для вещества или смеси

• Регламент Европейского Парламента и Совета № 1272/2008/ЕС от 16 декабря 2008 г. о классификации, маркировке и упаковке химических веществ и смесей, меняющий и упраздняющий директивы 67/548/ЕЭС и 1999/45/ЕС а также частично меняющий Регламент (ЕС) № 1907/2006 с последующими изменениями (Официальный журнал ЕС L 353 от 31 декабря 2008 г).

15.2. Оценка химической безопасности

Производитель не выполнил оценку химической безопасности продукта.

СЕКЦИЯ 16: ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Информация, содержащаяся в паспорте безопасности, основана на текущих знаниях и опыте использования продукта. Данные для этого продукта представлены для отражения требований безопасности, а не для гарантии продукта.

Работодатель обязан проинформировать всех сотрудников, которые работают с продуктом, об опасностях и средствах индивидуальной защиты, указанных в данном паспорте безопасности.

Паспорт безопасности был подготовлен на основе паспортов безопасности компонентов, предоставленных их производителями, проведенных испытаний и обязующих правил, относительно опасных химических веществ и препаратов. Перед началом работы с продуктом пользователь должен ознакомиться с правилами охраны труда и техники безопасности при обращении с химическими веществами и, в частности, пройти соответствующее обучение на рабочем месте.

Фразы, использованные в паспорте безопасности:

H319	Вызывает серьёзное раздражение глаз.

Н332 Наносит вред при вдыхании.

Н312 Наносит вред при контакте с кожей.

H302 Вредно при проглатывании. H315 Вызывает раздражение кожи. ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ Дата составления: 22.01.2020

Дата обновления: ---

Версия: 1



Страница 6 из 6

ПРЕПАРАТ ДЛЯ ОЧИСТКИ КОЛЕСНЫХ ДИСКОВ КРОВАВЫЙ ДИСК

Н290 Может вызвать коррозию металлов.

Н301 Токсично при проглатывании.

Н317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Eye Irrit. 2 Раздражение глаз, категория 2 Acute Tox. 4 Острая токсичность, категория 4 Skin Irrit. 2 Раздражение кожи, категория 2

Met.Corr. 1 Вещество или смесь, вызывающие коррозию металлов, категория 1

Acute Tox. 3 Острая токсичность, категория 3 Skin Sens.1 Сенсибилизация кожи, категория 1

Классификация и методы, используемые для классификации смеси в соответствии с Регламентом (ЕС) 1272/2008 (СLР):

Eye Irrit.2, H319- классификация по методике расчета Skin Sens.1, H317- классификация по методике расчета

Номер паспорта безопасности: 062P5L2020V1