1/4

**СПЕЦИФИКАЦИЯ БЕЗОПАСНОСТИ МАТЕРИАЛА**

Мицубиси Моторс Корпорэйшн (Mitsubishi Motors Corporation)

33-8, Сиба 5-Чоме, Минато-Ку,

Токио 108-8410, Япония

Тел: 81-3-5232-75-13

Факс: 81-3-5232-79-14

Выдано: 1 мая 2001 г.

Продукт: MZ100139EX

Наименование продукта: КОНДИЦИОНЕР С МОТОРОМ SHUMMA

Документ №: 605-0957

UN №: 1950

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Компоненты | Содержание (Вес %) | CAS № |
| Нефть | : 35 или ниже | 64742-94-5/64742-88-7 |
| Этиленгликольмоноэтилэфир | : 5 или ниже | 110-80-5 |
| Этиленгликольмонобутилэфир | : 10 или ниже | 111-76-2 |
| Олеиновая кислота | : 7 или ниже | 112-80-1 |
| N,N-диметиламиноэтанол | : 2 или ниже | 108-01-0 |
| Диэтаноламид жирных кислот кокосового масла (1:2) | : 3 или ниже | 68440-04-0 |
| ПОЭ (10) нонилфенилэфир (Полиоксиэтиленнонилфенилэфир) | : 3.5 или ниже | 9016-45-9 |
| Фтористые соединения | : Немного | — |
| 1,2,3-Бензотриазол | : Немного | 95-14-7 |
| Дисодиумэтилендиаминтетраацетат | : Немного | 6381-92-6 |
| Очищенная вода | : 20 или выше | — |
| Аммиачная вода | : 5 или ниже | 1336-21-6 |
| Пропан | : 15 или ниже | 74-98-6 |

2/4

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Опасность и токсичность  Опасность  Токсичность  Влияние на окружающую среду  Первая помощь  Контакт с глазами  Контакт с кожей  Вдыхание  Проглатывание | | Категория: горючая жидкость, горючий газ под высоким давлением  : Состоит из горючей жидкости и газа, представляет собой взрывчатую смесь, которая может взорваться при высокой температуре.  : Может вызвать раздражение кожи и глаз.  Длительный или неоднократный контакт может вызвать проблемы с кожей.  : Нет соответствующих данных  : Промойте глаза водой не менее 15 минут и обратитесь к врачу  : Снимите загрязненную одежду, обувь и т.д. и промойте кожу водой с мылом. При необходимости обратитесь к врачу.  : Выведите пострадавшего на свежий воздух и дайте ему отдохнуть. В случае какого-либо расстройства, например, недомогания или проблем с дыханием, немедленно обратитесь к врачу.  Избегайте искусственной рвоты. Обратитесь к врачу. |
| Действие в случае пожара  Средства огнетушения  Пожаротушение | : Сухие химикаты, C02, пена или сухой песок  : Насыпьте или распылите сухие химикаты, C02 на пламя – с наветренной стороны на достаточном расстоянии от огня, так как продукт является взрывоопасным аэрозолем.  Перекройте доступ воздуха с помощью пены или сухого песка, также эффективно охлаждение поверхности, пораженной огнем, с помощью распыленной воды.  Всегда используйте надлежащие защитные средства.  Охладите нагретый продукт распыленной водой.  В случае возникновения пожара поблизости, немедленно перенесите продукт в безопасное место. | |
| Действия в случае утечки    Уберите все источники пламени, искр и жара, находящиеся поблизости.  В случае утечки в помещении, хорошо его проветрите.  Соберите пролитый материал тряпкой или песком и поместите в пустой контейнер.  Используйте надлежащие защитные средства (перчатки, респиратор, очки и т.д.) для защиты кожи от пролитой жидкости и предотвращения вдыхания газа. | | |

3/4

|  |  |
| --- | --- |
| Меры предосторожности при использовании и хранении  Использование  Хранение  Защита  Защитное оборудование  Средства защиты  Физические и химические свойства    Внешний вид  Точка кипения  Давление пара (25°C)    Летучесть  Точка плавления  Удельный вес (25°C)  Растворимость в воде  Температура воспламенения  Предел взрываемости  Самореактивность /взрывчатость  Пылевзрывчатость  Воспламеняемость | : Не используйте продукт у огня или открытого пламени.  Избегайте интенсивного использования в помещении, где используется открытое пламя.  Не бросайте контейнер в огонь.  Не выбрасывайте контейнер до его полного опустошения. Соблюдайте меры безопасности, указанные на контейнере.  : В связи с тем, что продукт может взрываться при высокой температуре, держите его вдали от солнечного света, открытого пламени или мест, где температура может превысить 40°C.  Не храните продукт у воды или во влажном месте.  : Если продукт интенсивно используется в помещении, установите вентилятор (взрывопрочный) для проникновения свежего воздуха в помещение.  : Респиратор, очки, нефтепрочные перчатки и одежду, стойкую к образованию статического электричества.  : желтая прозрачная жидкость  : нет данных  : 0.50 МПа  : нет данных  : нет данных  : 0.94 (неразбавленный раствор)  : нет данных  : нет данных  : верхний предел 2.2% (среднее распыление)  нижний предел 9.5% (среднее распыление)  : легко производит взрывчатые газовые смеси  : нет данных  : воспламеняемый |

|  |  |
| --- | --- |
| Меры предосторожности при утилизации  Небольшое количество  Большое количество | : Нажмите кнопку, чтобы выпустить газ, пока не прекратится шипящий звук.    : Согласно договору, доверьте утилизацию лицензированному оператору по утилизации отходов. |

Прочее

Данная спецификация содержит последние данные о безопасном использовании продукта в обычных случаях, но в ней могут быть неточности. Она должна пересматриваться, путем внесения новых данных или обновления. До смешивания продукта с любым другим продуктом или его использования в любых особых условиях, необходимо провести оценку безопасности вышеуказанного. Информация в данной спецификации не гарантированна.