



Положение от: **01.03.06** Дата печати: 29.06.06 Торговое наименование: **Универсальный очиститель**
Арт. №: 4010

1. Описание вещества/препарата, изготовителя

Информация о продукте

Торговое наименование: Универсальный очиститель NACASA
Артикул №: 4010
Применение: Бытовое средство для очистки полов, мебели, оконных Рам, дверей и т.д.
Информация об изготовителе
Фирма: БИОФА Натурпродукты В. Хан GmbH
D - 73087 Болль, Добельштр. 22
Сфера деятельности: Натуральные красители
Вид документа: Гарантия качества
Телефон (рабочее время): +49(0)7164/9405-50
Телефон срочной связи: +49(0)711/2625158 oder +49(0)7161/45968
Интернет: www.biofa.de
E-Mail: info@biofa.de

2. Состав/компоненты

Химическая характеристика: Универсальный очиститель на основе воды, анионоактивного ПАВ (поверхностно-активного вещества) из кокосового масла (лаурет-сульфат магния) < 5%, Citral, коллоидного сульфата серебра, хлоррофилла.

Опасные компоненты:

| Наименование вещества | CAS(TSCA) | INCI | Концентрация (вес %) | Индекс опасности | Положения R |
|--|-------------|-----------------------|----------------------|------------------|-------------|
| Анионоактивное ПАВ из кокосового масла | 977069-32-2 | Лаурет-сульфат магния | < 5% | Xi | 36, 38 |
| | | | | | |

Подробнее о Положениях R указано в Пункте 16!

3. Возможная опасность

Индекс опасности/ отсутствует
Описание опасности: Продукт не маркирован согласно Указанию EG/GefStoffV
Опасность для человека и окружающей среды: отсутствует

4. Меры первой помощи

При вдыхании: Не требуется особых мер. Обеспечить доступ свежего воздуха
При попадании на кожу: При попадании на кожу смыть водой. Испачканную одежду снять. В тяжелых случаях обратиться к врачу.
При попадании в глаза: Промыть глаза проточной водой в течение 10 минут. Обратиться к врачу.
При проглатывании: Прополоскать рот и выпить большое количество воды. Рвоту не вызывать. Немедленно обратиться к врачу.



| | |
|--|--|
| 5. Меры пожаротушения | |
| Средства пожаротушения: | Сам продукт не горит. Общие меры по тушению пожара. |
| Средства, не подходящие по причинам безопасности: | Зависят от вида возгорания. |
| 6. Меры при самопроизвольной утечке | |
| Меры индивидуальной защиты: | Использовать индивидуальный защитный костюм. Избегать попадания на кожу и в глаза. Есть опасность поскользнуться на вытекшем/пролитом продукте. Соблюдать меры безопасности (см. Пункт 7 и 8). |
| Меры защиты окружающей среды: | Не допускать попадания больших количеств в канализацию / поверхностные водоемы / почву. При возникновении загрязнения почвы, водоемов и сточных вод оповестить органы власти в соответствии с местным законодательством. |
| Меры по очистке/уборке: | Смыть большим количеством воды. Удалить с помощью вяжущего вещества (песок, кизельгур, вяжущее средство для кислот, опилки, универсальное вяжущее средство и т.д. |
| 7. Использование и хранение | |
| Указания по безопасному использованию: | При использовании соблюдать обычные меры безопасности |
| Указания по защите от возгорания: | Специальных мер не требуется. |
| Хранение: | Хранить в заводской упаковке. Емкости должны быть плотно закрытыми, храниться в сухом прохладном месте. Беречь от замерзания и перегрева. |
| Указания по хранению с другими веществами: | нет. |



| | |
|--|---|
| 8. Ограничения по контакту и персональные средства защиты | |
| Ограничения по контакту: | Компонентов с рабочим местом, имеющим установленные |

| | | |
|--|--|-----------|
| | граничные значения, нет. | |
| Персональные средства защиты: | | |
| Общие меры предосторожности и гигиены: | Хранить отдельно от продуктов питания, напитков, кормов. По окончании работ и во время перерыва в работе вымыть руки, смазать защитным кремом. Снять испачканную одежду. | |
| Защита дыхательных путей: | Не требуется | |
| Защита глаз: | При угрозе разбрызгивания использовать плотно прилегающие очки. | |
| Защита рук: | Использовать непромокаемые перчатки | |
| Защита тела: | Соответствующая защитная рабочая одежда | |
| 9. Физические и химические свойства | | |
| Внешний вид: | | |
| Форма: | жидкость | |
| Цвет: | зеленоватый | |
| Запах: | характерный | |
| Данные безопасности | | |
| Температура замерзания | < 0°C | |
| Точка кипения: | 90 -100°C | |
| Температура воспламенения: | Не применима | |
| Точка возгорания: | Не применима | |
| Давление пара: | Не определено | |
| Плотность при 20 °C: | Около 1,0 г/см ³ | DIN 53217 |
| Относительная плотность пара на воздухе при 20 °C: | Не определена | |
| Растворимость в воде: | Полностью растворим | |
| Значение pH при 20 °C: | Около 7 – 7,5 | |
| Вязкость при 20°C: | Текуче, около 18 секунд DIN Cосуд 3 мм DIN 53211 | |

| | | |
|---|---|--|
| Дополнительные данные: | | |
| Содержание органического растворителя: | 0,0 % | |
| 10. Стабильность и реактивность | | |
| Термический распад: | Разложения при соблюдении условий использования не происходит. | |
| Опасные реакции: | Данных об опасных реакциях нет | |
| Опасные продукты распада: | При нормальных условиях опасных продуктов разложения не образуется. | |
| 11. Данные по токсикологии | | |
| Острая токсичность: не имеет резко выраженных токсичных свойств. | | |
| Первые признаки отравления: | При длительном воздействии на глаза возможно раздражение. | |
| Аллергическое воздействие: | Аллергического воздействия не выявлено. | |
| Дополнительные данные по токсикологии: | При соблюдении техники безопасности и условий использо- | |

| | |
|------------------------------|---|
| кологии и практический опыт: | вания продукт, по нашим данным и исходя из нашего опыта, не оказывает вредного воздействия на здоровье. Возможны аллергические реакции на отдельные компоненты. |
|------------------------------|---|

12. Данные по экологии

| | |
|---|---|
| Поведение в очистных сооружениях: | Составляющие компоненты с помощью адсорбции остаются в виде осадка сточных вод или удаляются из сточных вод посредством биологического разрушения. Ожидаемая концентрация продукта в водостоке не вызовет нарушений в работе очистных сооружений. Перед тем, как смыть в водосток, необходимо получить информацию о состоянии очистной техники. |
| Подверженность биологическому разрушению | Продукт соответствует требованиям для моющих и чистящих средств. Содержащиеся в продукте ПАВ соответствуют требованиям, предъявляемым к ПАВ. |
| Не допускать попадания в большом количестве на почву, в воду или канализацию. | |
| Класс опасности для воды: | WGK:1 (VwVwS) мало опасен для воды (самораспад) |

13. Указания по утилизации

| | |
|--------------|---|
| Продукт: | Большие количества остатков продукта утилизировать согласно местному законодательству. Не сбрасывать отходы в водосток. |
| Упаковка: | Упаковка утилизируется в соответствии с местным законодательством. Пустая упаковка может быть переработана. |
| Код отходов: | 20 01 30 Чистящие средства кроме средств, соответствующих коду 20 01 29 |

Паспорт безопасности ЕС
В соответствии с 91/155/EWG



Положение от: **01.03.06** Дата печати: 29.06.06 Торговое наименование: **Универсальный очиститель NA-CASA** Арт. Nr.: 4010

14. Транспортировка

Продукт не является опасным грузом!

15. Нормативные акты

| | |
|---|--|
| Маркировка и классификация продукта согласно Указаниям EG и GefStoffV: | |
| Маркировка: | Продукт не подлежит специальной маркировке согласно Указаниям EG |
| Меры предосторожности: | Не давать детям. При попадании в глаза тщательно промыть водой. При проглатывании обратиться к врачу |
| Код отходов: | 20 01 30 Чистящие средства кроме средств, соответствующих коду 20 01 29. |
| Национальные нормативные акты: | |
| Указания к ограничению проведения работ: | нет |
| АварийностьV: | Продукт не подвержен аварийностиStörfallV! |
| VbF: | Не применим |
| Класс опасности для воды: | WGK:1 (VwVwS) мало опасен для воды (Самораспад) |
| Код GIS: | GU 40 |

| |
|--|
| 16. Прочие данные: |
| В соответствии с Положениями R об опасных компонентах (не ступени приготовления): |
| R 36/38 Раздражает глаза и кожу. |
| Данные основаны на сегодняшнем уровне наших знаний. Они не являются гарантией свойств продукта и не являются правовым документом. Приведенные данные основаны на действительных Паспортах безопасности производителей продукта, проверены аккредитованной испытательной лабораторией или фирмой. |

Важные изменения:

Данный Паспорт безопасности отменяет действие Паспорта безопасности от 15.06.2005.

Изменения: Общая обработка и дополнения: касается всех пунктов.