



Положение от: **01.03.06** Дата печати: 29.06.06 Торговое наименование: **Масло для мебели** Арт. №.: 2049

1. Описание вещества/препарата, изготовителя

Информация о продукте

Торговое наименование: Масло для мебели
 Артикул №: 2049
 Применение: Масло для обработки наружных деревянных поверхностей/мебели, не содержащее растворителей.

Информация об изготовителе

Фирма: БИОФА Натурпродукты В. Хан GmbH
 D - 73087 Болль, Добельштр. 22
 Натуральные красители
 Сфера деятельности: Гарантия качества
 Вид документа: +49(0)7164/9405-50
 Телефон (рабочее время): +49(0)711/2625158 oder +49(0)7161/45968
 Телефон срочной связи: www.biofa.de
 Интернет: info@biofa.de
 E-Mail:

2. Состав/компоненты

Химическая характеристика: Вар и смесь льняного масла, древесного масла, соевого масла, пчелиного воска, эфира канифоли, оксида цинка, воска карнауба, кремниевой кислоты, сиккатива октоата кобальта, циркония, цинка и марганца.

Опасные компоненты:

Наименование вещества	CAS(TSCA)	EINECS	Концентрация (вес.%)	Индекс опасности	Положения R
Древесное масло (тунговое масло)	8001-20-5	232-272-3	10-20	Xi	43
Оксид цинка	1314-13-2	215-222-5	< 2,5	N	50; 53
Октоат кобальта Cobaltbis (2-ethylhexanoat)	68409-181-4	270-066-5	< 1,0	Xn	22; 38; 43

Подробнее о Положениях R указано в Пункте 16!

3. Возможная опасность

Индекс опасности/

Описание опасности: отсутствует

Опасность для человека и окружающей среды:

Возможна аллергическая реакция при попадании на кожу. Вреден для водных организмов. Может оказывать длительное отравляющее действие на водоем. Пропитанные продуктом тряпки, одежда, абразивная пыль и рабочие инструменты, такие как губки, протирки и т.д., могут подвергнуться самовозгоранию.

4. Меры первой помощи

При вдыхании: Особых мер не требуется. Обеспечить доступ свежего воздуха.
При попадании на кожу: При попадании на кожу смыть водой с мылом. Поврежденную 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.

Паспорт безопасности ЕС
В соответствии с 91/155/EWG



Положение от: **01.03.06** Дата печати: 29.06.06 Торговое наименование: **Масло для мебели** Арт. №.: 2049

5. Меры пожаротушения

Средства пожаротушения:	Углекислый газ, огнетушительный порошок, спиртоустойчивая пена. Рассеиватель (воды)
Средства, не подходящие по причинам безопасности:	Струя воды
Специальное защитное снаряжение и указания при пожаротушении:	Надеть кислородный аппарат. Не вдыхать газы, выделяющиеся при горении.
Дополнительные меры:	Емкости, находящиеся под угрозой возгорания, охлаждать струей воды. Использованную при тушении воду собрать, не спускать в канализацию.

6. Меры при самопроизвольной утечке

Меры индивидуальной защиты:	Использовать индивидуальный защитный костюм. Избегать попадания на кожу и в глаза. Обеспечить приток свежего воздуха. Устранить течь. Избегать источников возгорания.
Меры защиты окружающей среды:	Не допускать попадания в канализацию / грунтовые воды / поверхностные водоемы / почву. При возникновении загрязнения оповестить органы власти в соответствии с местным законодательством.
Меры по очистке/уборке	Удалять с помощью растворителя БИОФА 0500 или другого заменителя терпентина, а также универсального растворителя. По возможности не использовать очищающие средства, содержащие органические растворители. Удалить с помощью вяжущего вещества (например, песок, кизельгур, универсальное вяжущее средство и т.д.). Не использовать опилки и другие органические горючие вещества. Использованный материал утилизировать согласно Пункту 13. Убранный продукт перенести в определенный закрывающийся контейнер и утилизировать согласно законодательным нормам.

7. Использование и хранение

Указания по безопасному использованию:	Обеспечить хорошую вентиляцию и вытяжку на рабочем месте. Учитывать меры предосторожности при работе растворителями.
Указания по защите от возгорания:	Пропитанные продуктом тряпки, одежда, абразивная пыль и рабочие инструменты, такие как губки, протирки и т.д., могут подвергнуться самовозгоранию. Поэтому по окончании Работ сложить их в герметичный металлический контейнер или залить водой и оставить на огнеупорной поверхности.
Хранение:	Хранить только в заводской упаковке. Емкости должны быть плотно закрытыми, хорошо проветриваться, храниться

Указания по хранению с другими веществами:

в сухом прохладном месте. Беречь от замерзания и перегрева.

Не требуется

Паспорт безопасности ЕС
В соответствии с 91/155/EWG



Положение от: 01.03.06 Дата печати: 29.06.06 Торговое наименование: Масло для мебели Арт. №: 2049

8. Ограничения по контакту и персональные средства защиты

Ограничения по контакту: Компонентов с рабочим местом, имеющим установленные граничные значения, нет.

Общие меры предосторожности и гигиены: Хранить отдельно от продуктов питания, напитков, кормов. По окончании работ очистить кожу и смазать защитным кремом. Снять испачканную одежду.

Персональные средства защиты:

Защита дыхательных путей: При хорошей вентиляции / вытяжке не требуется. При недостаточной вентиляции, а также при превышении граничного значения рабочего помещения или при образовании аэрозоли или тумана необходимо использовать респиратор или кислородный прибор (как минимум фильтр класса A1/P2).

Защита глаз: При угрозе разбрызгивания рекомендуется использовать защитные очки.

Защита рук: При необходимости использовать перчатки из нитрила, нитрилкаучука, бутилкаучука или неопрена. Соблюдать инструкции производителя перчаток в отношении их проницаемости и прочности.

Защита тела: Защитная рабочая одежда

9. Физические и химические свойства

Внешний вид:

Форма: жидкость

Цвет: бежевый во взболтанном состоянии

запах: типичный

Данные безопасности

Температура замерзания: Не определена

Температура кипения: Не применима

Температура возгорания: Не применима

Точка воспламенения: Не применима

Внутренняя граница взрывоопасности: Не применима

Наружная граница взрывоопасности: Не применима

Давление пара: Не определено

Плотность при 20 °C: около 0,96 г/см³ DIN 53217 ISO 2811

Относительное давление пара на воздухе при 20 °C: Не определено

Растворимость в воде:	Почти не растворимо
Значение pH при 20 °C:	Не применимо
Вязкость при 20°C:	70-130 секунд DIN сосуд 4 мм DIN 53211
Дополнительные данные:	
Содержание твердого вещества:	100%
Органические растворители:	0%

Паспорт безопасности ЕС
В соответствии с 91/155/EWG



Положение от: **01.03.06** Дата печати: 29.06.06 Торговое наименование: **Масло для мебели** Арт. №: 2049

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. При очень высоких температурах или при горении могут выделяться такие опасные вещества, как двуокись углерода, окись углерода, дым, угарный газ.
11. Данные по токсикологии	
Острая токсичность:	Острых токсических воздействий не выявлено.
Первые признаки отравления:	Признаков отравления нет.
Аллергическое воздействие:	Возможно аллергическое воздействие при контакте с кожей.
Дополнительные данные по токсикологии:	При правильном использовании и осторожном обращении продукт не представляет опасности для здоровья. Возможны аллергические реакции на отдельные компоненты.
12. Данные по экологии	
Экотоксическое воздействие	Из-за содержания оксида цинка вреден для водных организмов. Может оказывать длительное отравляющее действие на водоем.
Токсичность для водорослей оксида цинка:	EC 50 (Selenastrum capricomutum, 72 часа): 170 µg/l (Lisec 1997)
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 объемы жидких остатков продукта утилизировать согласно местному законодательству. Высушенные использованные материалы и инструменты могут быть утилизированы вместе с бытовым мусором.
Упаковка:	Пользоваться только одноразовой тарой. Пустая очищенная упаковка может быть утилизирована в соответствии с местным законодательством.
Код отходов:	08 01 11* Утилизация лакокрасочных отходов, органических растворителей и других опасных веществ.
Для Швейцарии:	Постановление об утилизации спецотходов VVS: 1620
14. Транспортировка	

Продукт не является опасным грузом!

Паспорт безопасности ЕС
В соответствии с 91/155/EWG



Положение от: **01.03.06** Дата печати: 29.06.06 Торговое наименование: **Масло для мебели** Арт. Nr.: 2049

15. Нормативные акты

Маркировка и классификация продукта согласно Положениям EG и GefStoffV :

Индекс опасности/

Описание опасности / отсутствует!

Меры предосторожности:

Положения R:

R 43 Возможна аллергическая реакция при воздействии на кожу.
R 52 Токсично для водных организмов
R 53 Оказывает длительное отравляющее действие на водоем.

Положения S:

S 2 Не давать детям.
S 51 Использовать только в хорошо проветриваемом помещении.
S 61 Не допускать утечки в окружающую среду. Соблюдать особые предписания/указания паспорта безопасности.

При работе с продуктом использовать защитную одежду!

Код отходов:

08 01 11* Утилизация лакокрасочных отходов, органических растворителей и других опасных веществ.

Национальные нормативные акты:

Указания к ограничению проведения работ:

Соблюдать § 22 JArbschG und § 5 MuSchRiV

АварийностьV:

Продукт не подвержен аварийностиStörfallV !

VbF:

Не применим

Класс опасности для воды:

WGK 1 (VwVwS) мало опасен для воды (самораспад)

Класс хранения VCI:

LGK: 12 (горючие жидкости)

GISCODE:

Ö 10

16. Прочие данные:

В соответствии с Положениями R об опасных компонентах (не степени приготовления):

R 22 Опасно для здоровья при проглатывании
R 38 Раздражает кожу
R 43 Возможна аллергическая реакция при попадании на кожу.
R 50 Очень токсично для водных организмов
R 53 Оказывает длительное отравляющее воздействие на водоем.

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 13.05.2005.
Изменения: Общая обработка и дополнения: касается всех пунктов.