

Технический паспорт Flügger Wood Oil Aqua



Свойства продукта

Flügger Wood Oil Aqua является алкидомодифицированным маслом по дереву на водной основе. Содержит ультрафиолетовый фильтр, который защищает от разрушительных лучей солнца, и таким образом, продлевает срок службы дерева. Краска хорошо проникает в структуру дерева и предотвращает высыхание и формирование трещин. Отлично подчеркивает структуру дерева и обеспечивает водоотталкивающую поверхность. Для простой обработки среди прочего деревянных террас, заборов и садовой мебели, пропитанной под давлением древесины, и темных, стойких к атмосферным воздействиям пород дерева. Также подходит для обработки дерева, ранее обработанного алкидными маслами. Обработка маслом является менее подходящей для террас из непитанной сосны, ели и лиственницы, поскольку срок службы будет существенно уменьшен, поверхность быстро станет серой, и увеличится риск образования плесени и грибка.

Преимущества

- Предотвращает формирование плесени на поверхности.
- Предохраняет от выцветания, выгорания и увеличивает срок службы дерева
- Препятствуют усушке и растрескиванию
- Ультрафиолетовый фильтр, как защита от солнечных лучей

Подготовка поверхности перед покраской

Основание поверхности должно быть чистым, сухим, твердым, впитывающим и ранее необработанным лаком или краской. Необработанная древесина, заражённая плесенью и спорами грибка, должна быть очищена с помощью Flügger Facade Anti-green. Очистите поврежденную атмосферными воздействиями древесину с помощью Flügger Terrace Cleaner A. Для очистки экзотических пород дерева используйте Flügger Teak and Wood Cleaner B. Древесина, ранее покрытая маслом, обрабатывается немедленно после очистки ошкуривания. Размешайте перед использованием.

Нанесение

Наносить кистью. Повторите обработку, не давая поверхности высохнуть (влажная по влажному), пока дерево не пропитается и не станет казаться однородным, но не допуская образования лаковой плёнки.

Финишная обработка может быть выполнена любым типом краски.

Отметьте, что обработанные только маслом поверхности требуют повторной обработки один или два раза в год.

Примечание

Процент содержания влаги в дереве перед обработкой краской должен быть максимум: - Окна и двери: 12 % +/-3 - Выступы, заборы и балки: 18%

Воспламеняющееся средство. Необходимо разбавить водой или уничтожить. Для обработки домов из брёвен или из бруса с выемками и запилами мы рекомендуем одно из двух Classic или Flügger Wood Oil. Другие типы обработок имеют риск отслаивания.

Технические данные

Тип:	Алкидомодифицированное масло
Удельный вес:	1,02 кг/л
Сухой остаток:	По весу: 21%
Расход:	Струганный лес: 8-10 л/м ² Пиленный лес: 4-5л/м ²
Температура нанесения:	Мин. рабочая температура в процессе нанесения и высыхания/отверждения: +10°C Макс. относительная влажность: 80%
Время высыхания при 20°C, относительной влажности 60%:	Высыхание на отлип: 6 ч Интервал перекрытия: 24ч Полное отверждение: Несколько дней
Разбавитель:	Не разбавлять
Очистка инструментов и т.д.:	Вода и мыло
Условия хранения:	Хранить в прохладе. Не замораживать. В плотно закрытой упаковке.

Код: F90 A

Апрель 2011, заменяет Декабрь 2010

Убедитесь, что технический паспорт продукта самого последнего издания.

Пожалуйста, обращайтесь к информации на наклейке, а также к Инструкции по Нанесению на сайте

<http://www.flugger.dk>

Паспорт безопасности Flügger Wood Oil Aqua

Страница 1 из 3

01-01-2008

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА/ПОДГОТОВКА И КОМПАНИЯ/ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Торговая марка

Flügger Wood Oil Aqua

Поставщик

Flügger A/S Экспорт, Islevdalvej 151, DK-2610 Rødovre, Телефон: + 45 7015 1505,
Факс: +45 4454 1505, электронная почта: hse@flugger.com

Контакты: Экспортный Отдел

Заменяет:

-

Использование продукта

Масло по дереву на водной основе.

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТЕЙ

DSD/DPD-КЛАССИФИКАЦИЯ

Продукт не должен быть классифицирован как опасный согласно национальной классификации и маркирующим правилам.

Воспламеняющийся. После использования необходимо пропитать водой или уничтожить.

Аллергики, пожалуйста читайте информацию в разделе 11.

3. СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

Вещества / EINECS № / CAS № w/w % / DSD-классификация / Примечание

3-Йодо-2-пропинил бутилкарбамат / 259-627-5 / 55406-53-6

<0,5 / Xn; R20/22 Xi; R41 N; R50 /

Пожалуйста см. секцию 16 для полного текста R-фраз

4. МЕРЫ ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ

Ингаляции

Люди, чувствующие себя нездоровым, должны быть помещены на свежий воздух и оставаться под наблюдением.

Прием пищи

Рекомендуется принять несколько стаканов воды или молока.

Кожа

Промыть кожу с большим количеством воды и удалить загрязненную одежду, часы и т.д. одновременно.

Глаза

Удалите любые контактные линзы. Голову запрокинуть назад, открыть широко глаз и промыть проточной водой в течение нескольких минут или до исчезновения дискомфорта. Обратитесь за медицинским советом, если дискомфорт продолжается.

Другая информация

Получая медицинский совет, покажите лист данных безопасности или лейбл. Признаки: См. секцию 11.

5. МЕРЫ ПО ПОЖАРОТУШЕНИЮ

Продукт не огнеопасен. Рекомендуется погасить с помощью порошка, пены, углекислым газом или напором воды.

6. МЕРЫ ПРИ СЛУЧАЙНОМ РАСТЕКании

Смешиваются с песком и пропитывают другие впитывающие материалы, затем поместить в пустые ненужные контейнеры. См. секцию 13 по необходимым инструкциям и распоряжениям. Избегайте растекания существенных количеств продукта к водным источникам, коллекторам или окружающей среде. Если продукт загрязняет море, озера или сливные дренажи, сообщите соответствующим властям в соответствии с местными инструкциями.

7. ОБРАБОТКА И ХРАНЕНИЕ

Обработка

Не вдыхают пар/брызги. Избегайте контакта с кожей и глазами.

Хранение

Держите контейнер сильно закрытым, сухим и вне досягаемости детей. Далеко от пищи.

8. НЕОБХОДИМЫЙ КОНТРОЛЬ/ПЕРСОНАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

Предосторожности для использования

Обеспечить хорошее проветривание. Проточная вода и оборудование промывки глаза должны быть доступными.

Пыль, которая может повредить здоровью, образуется при зачистке обрабатываемых поверхностей. Обеспечьте хорошую вентиляцию. Используйте дыхательную маску в случае необходимости.

Дыхательная защита

При распылении, используйте дыхательную маску с фильтром.

Перчатки и защитная одежда

Используйте защитные перчатки, например, из винила. Соблюдайте требования согласно инструкциям поставщика перчаток и информацию относительно использования, периода смены перчаток при разрыве и т.д. Носите подходящую защитную одежду. При распылении, одевайте одежду, покрывающую всё тело.

Глазная защита

Защита глаз необходима, если есть возможности прямого контакта или расплескивания.

Дополнительные требования

Не содержат веществ, подлежащих сообщению о требованиях.

9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Вид – Жидкость в разных цветах

Запах – Нейтральный

Разбавитель - Вода

Относительная плотность(кг/л): 1,02

pH (концентрат): 6,0-8,0

Органические растворители (% веса): <0

Вода (% веса): <80

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

Устойчивая при нормальной обработке. При высоких температурах продукты разложения нежелательных для здоровья, таких как карбонмонооксид и карбондиоксид могут выделяться.

11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Острая Ингаляция

Длительное использование в маленьких, закрытых комнатах может вызвать недуг. Ингаляция тумана брызг от распыления может навредить легким.

Прием внутрь

Прием внутрь в большом количестве может вызвать временный недуг.

Контакт кожи

Длительный или повторный контакт может вызвать обезжиривание, сохнувший или раздражающий дерматит.

Глазной контакт

Может вызвать глазное раздражение.

Риск повышенной чувствительности

Содержит Isothiazolinone (СМИТ/МИТ, Кас № 55965-84-9), который может вызвать аллергическую реакцию в контакте с кожей.

12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Продукт не классифицирован как вредный для окружающей среды согласно текущему законодательству.

Продукту нельзя попадать в дренажи или водные потоки.

Экотоксичность

Информации Экотоксичности относительно самого продукта не существует.

Продукт содержит 3-Йодо-2-пропинил бутилкарбамат, который очень ядовит для водных организмов.

3-Йодо-2- пропинил бутилкарбамат:

LC50 96ч рыба: 0,072 мг/л

EC50 48ч дафния: 0,16 мг/л

EC50 72ч морские водоросли: 0,022 мг/л

Паспорт безопасности Flügger Wood Oil Aqua

Flügger

Страница 3 из 3

13. УДЕЛИТЬ ВНИМАНИЕ

Отработанный продукт не является опасным. Должен быть утилизирован в соответствии с местными инструкциями.

Жидкие остатки продукта классифицированы как:

ЕWC-кодекс: 08 01 12 Отработанные краски и лаки, кроме упомянутых в 08 01 11.

14. ТРАНСПОРТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Продукт не охватывается правилами перевозки опасных грузов

По суше и морю в соответствии с ДОПОГ и МКМПОГ.

15. НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Символы опасности

Обозначение опасности Была проведена оценка, что продукт не должен быть
Классифицирован, как опасный в соответствии с национальной
Классификацией и правилами маркировки.

R-фразы

(-)

S-фразы

(-)

Другие маркировки

Воспламеняющийся. После использования разбавить водой или уничтожить.

ЛОС предельное значение (кат. A/f): 130 Г/л (2010)

Продукт ЛОС: Макс. 130 г/л

Ограничения на использование

-

Требование подготовки

Никакой специальной подготовки не требуется, но глубокое изучение этого паспорта безопасности должно быть одним из предварительных условий.

Оценка химической безопасности

Не была выполнена оценка химической безопасности.

16. ДРУГИЕ СВЕДЕНИЯ

Использованные источники

Паспорт данных о безопасности поставщика и действующее законодательство.

Другая информация

Паспорт безопасности основан на требовании законодательства ЕС и национального законодательства.

Условия работы пользователя находятся вне нашего контроля. Информацию следует рассматривать как описание требований безопасности наложенных на продукт, а не как гарантия свойства продукта.

Полный текст R-фраз, которые указаны в разделе 3.

R20/22, Вредный для ингаляций и употребления внутрь.

R41 Риск серьезного повреждения глаз.

R50, Очень ядовитый для водных организмов

Были сделаны изменения в следующих разделах:

Новый

Flügger Product Support, Islevdalvej 151, DK-2610 Rødovre Phone +45 7015 1505 Fax +45 4454 1505

Всегда убедитесь, что этот лист данных продукта обновлен. Свойства продукта могут быть изменены для соответствия технологическому развитию. Вся информация основана на существующем законодательстве, лабораторных испытаниях и практическом опыте.