

Технический паспорт Flügger Impredur Wood Oil

Flügger



Свойства продукта

Силикономодифицированное масло по дереву на водной основе. Благодаря уникальному связующему (разработанному и запатентованному компанией Flügger) Flügger Impredur Wood Oil эффективно защищает древесину от воздействия ультрафиолета, за счёт большого количества УФ-фильтра. Способствует максимально длительному сохранению яркости и цвету дерева. Глубоко проникает в структуру древесины, предотвращая ее растрескивание. Препятствует образованию плесени и грибка на поверхности. Предназначена для наружных работ, а так же окрашивания садовой мебели, в том числе из тика, кедра и других экзотических пород древесины. Так же рекомендуется для окрашивания зданий, построенных из бревен или бруса со шпунтами и углублениями.

Преимущества

- Оптимальное сохранение яркости цвета и прочности дерева
- Предотвращает растрескивание древесины
- Лучшая защита от воздействия ультрафиолета
- Рекомендуется для окрашивания горизонтальных поверхностей

Подготовка поверхности перед покраской

Основание поверхности должно быть чистым, сухим, твердым, впитывающим. Не наносить на поверхности ранее окрашенные лаком или краской. Грунтование с использованием Flügger 90 Aqua, грунтовочного масла на водной основе, обеспечивает лучшую защиту для новых или очищенных фасадов. Не обязательно грунтовать садовую мебель, где невелик риск образования плесени и грибка. Очищать необработанную древесину от плесени и грибка с помощью Flüger 39.

Очистить пропитанную под давлением древесину с использованием Flügger Terrace Cleaner A.

Экзотические породы дерева очищать с использованием Flügger Teak and Wood Cleaner B.

Нанесение

Размешать перед использованием. Наносится кистью и втирается в структуру дерева.

Продолжайте обработку, пока древесина полностью не пропитается, и не будет выглядеть однородной, но без образования лаковой плёнки.

Примечания

Влажность дерева перед обработкой маслом должна быть максимум: - Окна и двери: 12 % ±3 - Выступ, заборы и панели: 18%.

Воспламеняющийся продукт. После использования должен разбавляться водой и уничтожаться.

Пигментированное масло при нанесении выглядит ярче, чем после полного высыхания.

Обработанные маслом поверхности требуют более частого обновления, чем поверхности покрашенные пропиткой по дереву или краской. Прежде защищенная только маслом поверхность впоследствии может посереть.

Мы рекомендуем использовать Flügger Wood Oil Classic для обработки конструкций зданий, построенных из бревен или бруса со шпунтами и углублениями. Другие типы обработок имеют риск отслаивания.

Flügger Impredur Wood Oil можно использовать на деревянных террасах.

При соблюдении условий рекомендуемой технологии нанесения фирма Flügger дает гарантию на комплексное покрытие не менее 5 лет.

Технические данные

Тип:	Силикономодифицированная смола
Удельный вес:	0,98 кг/л
Сухой остаток:	По весу: 24% По объему: 23%
Расход:	Струганный лес: 10-20 м ² /л Распиленный лес: 15-25 м ² /л
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: 1 ч Интервал перекрытия: Как можно скорее после проникновения

масла по дереву и в течение 8 часов после первого укрытия.
Полное отверждение: 14 дней
Не должен разбавляться.
Разбавитель: Не должен разбавляться.
Очистка инструментов и т.д.: Вода и Brush Cleaner
Условия хранения: Хранить в прохладном месте. Не замораживать. В плотно закрытой упаковке.

Код: IMPTR Декабрь 2010, заменяет Июль 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>
Вся информация основана на существующем законодательстве, лабораторных тестах и практическом опыте.
Контакт: produktsupportdk@flugger.com телефон +45 76 30 33 80.

Flügger

Паспорт безопасности Impredur Wood Oil

Страница 1 из 3

01-10-2007

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА/ПОДГОТОВКА И КОМПАНИЯ/ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Торговая марка

Impredur Wood Oil

Поставщик

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

Факс: +45 4454

Контакты: Экспортный Отдел

Заменяет:

01-04-2006

Использование продукта

масло для наружных работ по обработке и обслуживанию поверхностей из твердых - и благородных пород дерева.

Покрасочное

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

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

Вещества /

4. МЕРЫ ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ

Ингаляции

Люди, по чувствовавшие недомогание, 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.

Глаза

Удалите любые контактные линзы. Голову запрокинуть назад, открыть широко глаза 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.

Паспорт безопасности
Impredur Wood Oil

Flügger

Страница 2 из 3

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

Не требуется.

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, надевайте 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): 1,02-1,03

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 недомогание. Ингаляция брызг от распыления может навредить легким.

Прием внутрь

Прием внутрь в большом количестве может вызвать временное недомогание.

Контакт кожи

Длительный контакт может вызвать обезжиривание, сохнувший или раздражающий дерматит.

Глазной контакт

Может вызвать глазное раздражение.

Риск повышенной чувствительности

Содержит Isothiazolinone (СМИТ/МИТ, Cas-№ 55965-84-9), 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.

Эко токсичность

Информации Эко токсичности 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

13. УДЕЛИТЬ ВНИМАНИЕ

Отработанный продукт не является опасным. Должен быть утилизирован в соответствии с местными инструкциями.
Жидкие остатки продукта классифицированы как:
EWC-код: 08 01 12 Отработанные краски и лаки, кроме перечисленных 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. А/ф): 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 требованиях 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, который указан в разделе 3.

R20/22, Вредный для ингаляций и употребления внутрь.

R41 Риск серьезного повреждения глаз.

R50, Ядовит 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, лабораторные испытаниях и практическом опыте.