

Паспорт безопасности
в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 24.04.2014

Дата переработки: 24.04.2014

1: Наименование вещества / препарата и фирмы / предприятия

1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование: **Интенсивный очиститель древесины Intensiv Reiniger**

Артикульный номер: 8019

1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

Применение вещества / препарата

Очиститель

1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности

Производитель/ Поставщик: Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG
Affhьppen Esch 12
D-48231 Warendorf

Выдающий информацию участок:

Отдел обеспеченности продукта
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462
e-mail: helmut.starp@osmo.de

1.4 Номер телефона экстренной связи:

Центр звонка аварийной ситуации отравы Berlin (24h): +49 (0) 30 / 30686 790

2: Возможные виды опасности

2.1 Классификация вещества или смеси

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Eye Dam. 1 H318 Вызывает серьёзное повреждение глаз.

Skin Irrit. 2 H315 Вызывает раздражение кожи.

Классификация в соответствии с Директивой 67/548/ЕЕС или Директивой 1999/45/ЕС

Xi; Раздражающе

R36/38: Раздражает глаза и кожу.

Указания в отношении видов опасности для человека и окружающей среды:

Продукт подлежит обязательной маркировке на основе расчётного метода "Общей Директивы ЕС о классификации препаратов" в её новейшей действующей редакции.

Система классификации:

Классификация соответствует спискам ЕС в новейшей редакции, дополненными данными из специальной проф. литературы и данными фирмы.

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности
в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 24.04.2014

Дата переработки: 24.04.2014

Торговое наименование: Интенсивный очиститель древесины Intensiv Reiniger

(Продолжение со страницы 1)

2.2 Элементы маркировки**Маркировка в соответствии с**

Регламентом (ЕС) № 1272/2008 Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).

Пиктограммы, обозначающие опасности

GHS05

Сигнальное слово

Опасно

Компоненты этикетки,

указывающие на опасность: disodium metasilicate

Предупреждения об опасности H315 Вызывает раздражение кожи.

H318 Вызывает серьезное повреждение глаз.

Меры предосторожности

P101 Если необходима рекомендация врача, иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак

P102 Хранить в недоступном для детей месте.

P103 Перед использованием прочитать информацию на этикетке.

P280 Надеть защитные перчатки (рукавицы) / защитные очки.

P302+P352 **ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ:** Промыть большим количеством воды с мылом.

P305+P351+P338 **ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА:** Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

Дополнительная информация: Reacts with acid under evolution of heat. Risk of splashing!

При обращении с химикатами соблюдать стандартные меры предосторожности.

2.3 Другие опасные факторы

Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

PBT: Неприменимо.

vPvB: Неприменимо.

3: Состав / Данные по составляющим компонентам

3.2 Смеси**Описание:**

Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

(Продолжение на странице 3)









Паспорт безопасности
в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 24.04.2014

Дата переработки: 24.04.2014

Торговое наименование: Интенсивный очиститель древесины Intensiv Reiniger

(Продолжение со страницы 2)

Содержащиеся опасные вещества:		
6834-92-0	disodium metasilicate  C R34;  Xi R37  Skin Corr. 1B, H314  STOT SE 3, H335	<5%
61791-10-4	Quaternary ammonium compounds, coco alkylbis(hydroxyethyl)methyl, ethoxylated, chlorides  Xi R36 R52/53  Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	<5%
9043-30-5	fatty alcohol ethoxylate  Xi R36/38  Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	<5%

Положение (ЕС) № 648/2004 о моющих средствах / Указание состава на этикетке

cationic surfactants, NTA (nitrilotriacetic acid) and salts thereof, fatty alcohol ethoxylate

< 5%

Дополнительные указания: Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.**4: Меры по оказанию первой помощи****4.1 Описание мер первой медицинской помощи****Общие указания:**

Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.
Разместить пострадавших на свежем воздухе.

После вдыхания:

Обеспечить доступ свежего воздуха.

После контакта с кожей:

Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.

После контакта с глазами:

Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут, затем обратиться к врачу.

После проглатывания:

Не вызывать рвоту, немедленно обратиться за медицинской помощью.
Прополоскать рот и пить обильное количество воды.

4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности
в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 24.04.2014

Дата переработки: 24.04.2014

Торговое наименование: Интенсивный очиститель древесины Intensiv Reiniger

(Продолжение со страницы 3)

5: Меры по борьбе с пожаром

5.1 Средства пожаротушения

Надлежащие средства тушения:

CO₂, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.

Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности:

Полноструйная вода

5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

При нагревании или в случае пожара возможно образование ядовитых газов.
Оксидов азота (NO_x)
Оксиды углерода (угарного газа) (CO)

5.3 Рекомендации для пожарных

Продукт не является горючим в концентрате.

Защитное оснащение:

Надеть автономное устройство защиты органов дыхания.

Дополнительная информация

Остатки от пожара и заражённая вода для тушения должны быть утилизированы в соответствии с предписаниями административно-официальных служб.

6: Меры при непреднамеренном выделении (утечке)

6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации

Обеспечить достаточную вентиляцию.
Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.

6.2 Меры по защите окружающей среды:

Разбавить большим количеством воды.
Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки:

Тёплая вода и чистящее средство
Собрать при помощи вяжущего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотнo-вяжущего средства, универсального вяжущего средства).
Утилизировать собранный материал в соответствии с инструкциями.

6.4 Ссылки на другие разделы

Информация по безопасному обращению - в Главе 7.
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.
Информация по утилизации - в Главе 13.

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности
в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 24.04.2014

Дата переработки: 24.04.2014

Торговое наименование: Интенсивный очиститель древесины Intensiv Reiniger

(Продолжение со страницы 4)

7: Обращение с веществом и его хранение

7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению

Держать ёмкости плотно закрытыми.
Применять исключительно в хорошо вентилируемых зонах.
Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.
Не допускать образования аэрозолей.

Указания по защите от пожаров и взрывов:

Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости

Хранение:

Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:

Хранить только в оригинальной таре.

Указания по совместимости с другими веществами при хранении:

Совместное хранение с кислотами недопустимо.

Дальнейшие данные по условиям хранения:

Защищать от мороза.
Держать ёмкости плотно закрытыми.
Хранить в хорошо закрытой таре в прохладном и сухом месте.

Класс хранения:

10

7.3 Характерное конечное

применение (или применения)

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

8: Ограничение воздействия вещества и контроль / индивидуальные средства защиты

Дополнительные указания по структуре технических устройств:

Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

8.1 Параметры контроля Составляющие компоненты с предельными значениями, связанными с рабочими местами и подлежащими надзору:

Продукт не содержит никаких существенных объёмов веществ с предельными значениями, которые необходимо отслеживать на рабочих местах.

Дополнительные указания:

В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности
в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 24.04.2014

Дата переработки: 24.04.2014

Торговое наименование: Интенсивный очиститель древесины Intensiv Reiniger

(Продолжение со страницы 5)

8.2 Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**Средства индивидуальной защиты:****Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**

Не носить в карманах брюк пропитанных продуктом тряпок / ветошей для очищения.

Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.

Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.

Избегать контакта с глазами и с кожей.

Не вдыхать газы / пары / аэрозоли.

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

Защита органов дыхания:

Не требуется, при наличии хорошей вентиляции помещения.

Защита рук:

Защитные перчатки (рукавицы).

Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.

Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.

Материал перчаток / рукавиц

Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется никакой возможности для расчёта устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки / рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.

Период проницаемости**материала перчаток / рукавиц.**

Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

Для постоянного контакта**пригодными являются****перчатки / рукавицы из****следующих материалов:**

Нитрилкаучук

В качестве защиты от брызг**пригодными являются****перчатки / рукавицы из****следующих материалов:**

Нитрилкаучук

Защита глаз:

Если существует опасность попадания брызг:

Защитные очки с боковыми щитками (оправе) (например, EN 166)

Защита тела:

При передаче или разбавления: пластик фартук

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности
в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 24.04.2014

Дата переработки: 24.04.2014

Торговое наименование: Интенсивный очиститель древесины Intensiv Reiniger

(Продолжение со страницы 6)

9: Физические и химические свойства

9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам

Общая информация

Внешний вид:

Форма:	Жидкое
Цвет:	Бледно
Запах:	Мягко
Порог запаха:	Не определено.

Значение pH (10 г/л) при 20 °C: 10,9

Изменение состояния

Точка плавления / интервал температур плавления:	Не определено.
Точка кипения / интервал температур кипения:	100 °C

Температурная точка вспышки: Неприменимо.

Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество): Неприменимо.

Температура воспламенения:

Температура распада: Не определено.

Самовоспламеняемость: Продукт не является самовоспламеняемым.

Взрывоопасность: Продукт не является взрывоопасным.

Границы взрываемости:

Нижняя:	Не определено.
Верхняя:	Не определено.

Давление пара при 20 °C: 23 гаПа

Плотность при 20 °C: 1,068 г/см³ (DIN 51757)

Относительная плотность Не определено.

Скорость испарения Не определено.

Растворимость в / Смешиваемость с водой:

Полностью смешиваемо.

Коэффициент распределения (n-октанол / вода): Не определено.

Вязкость:

Динамическая при 20 °C:	32 mPas
Кинематическая:	> 30 s (ISO 3mm)

9.2 Другая информация Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 8)

Паспорт безопасности
в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 24.04.2014

Дата переработки: 24.04.2014

Торговое наименование: Интенсивный очиститель древесины Intensiv Reiniger

(Продолжение со страницы 7)

10: Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность**10.2 Химическая стабильность**

Термический распад / условия, которых следует избегать:

При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.

10.3 Возможность опасных реакций

Сильная экзотермическая реакция с кислотами.

10.4 Условия, вызывающие опасные изменения

При нагревании выше 80 °C, мороз

10.5 Несовместимые материалы:

Внимание! Не используйте с другими продуктами.
Не используйте с горячей водой.

10.6 Опасные продукты распада:

Оксид углерода и двуокись углерода
Оксиды азота (NOx)

11: Данные по токсикологии

11.1 Информация по токсикологическому воздействию**Острая токсичность:****Первичное раздражающее воздействие:**

на кожу: Раздражает кожу и слизистые оболочки.

Дермально (через кожу)	Hautreizung	negativ (-)
------------------------	-------------	-------------

на глаза: Раздражающее воздействие.

Сенсибилизация: Неизвестно о наличии сенсибилизирующего воздействия.

Дополнительные

токсикологические указания: На основании расчётного метода Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для Препаратов в её последней (актуальной) редакции продукт представляет следующие виды опасности:
Раздражающе

12: Экологическая информация

12.1 Токсичность

Акватоксичность: Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

12.2 Стойкость и склонность к деградации

Легко поддаётся биологическому разложению

Метод: OECD (19 Дни)

Метод анализирования: 301 с

Степень устранимости: > 90%

(Продолжение на странице 9)

Паспорт безопасности

в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 24.04.2014

Дата переработки: 24.04.2014

Торговое наименование: **Интенсивный очиститель древесины Intensiv Reiniger**

(Продолжение со страницы 8)

12.3 Биоаккумулятивный потенциал

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

12.4 Подвижность в грунте

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

Экотоксические воздействия:

Примечания:

In Verdünnung keine Beeinflussung der biologischen Klärstufe.

Дополнительные экологические указания:

Значение ХПК: ~ 400 мг/г

Указания по АОГ: frei

В соответствии с рецептурой

содержит следующие

тяжёлые металлы и

соединения по директиве ЕС №

2006/11/ЕС: keine

Общие указания:

Класс вредности для воды 2 (Самоклассификация): вредно для воды

Вред для питьевой воды при попадании под землю даже малых количеств.

12.5 Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

РВТ: Неприменимо.

vPvB: Неприменимо.

12.6 Другие вредные эффекты Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

13: Указания по утилизации

13.1 Методы обработки отходов

Рекомендация: Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.

Неочищенные упаковки:

Рекомендация: После очистки упаковка может быть повторно использована или переработана.

Рекомендуемые чистящие

средства: Вода - если необходимо, с добавлением чистящих средств.

14: Информация по транспорту

14.1 Номер UN

ADR, ADN, IMDG, IATA отпадает

14.2 Собственное транспортное наименование ООН

ADR, ADN, IMDG, IATA отпадает

14.3 классов опасности транспорта

ADR, ADN, IMDG, IATA

Класс отпадает

(Продолжение на странице 10)

Паспорт безопасности
в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 24.04.2014

Дата переработки: 24.04.2014

Торговое наименование: Интенсивный очиститель древесины Intensiv Reiniger

(Продолжение со страницы 9)

14.4 Группа упаковки ADR, IMDG, IATA	отпадает
14.5 Экологические риски: Загрязнитель морской среды:	Нет
14.6 Особые меры предосторожности для пользователей	Неприменимо.
14.7 Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)	Неприменимо.
UN "Model Regulation":	-

15: Предписания

15.2 Оценка химической безопасности:

Оценка химической безопасности не проведена.

16: Прочая информация:

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

Соответствующие данные	H314	Вызывает серьёзные ожоги кожи и повреждение глаз.
	H315	Вызывает раздражение кожи.
	H319	Вызывает серьёзное раздражение глаз.
	H335	Может вызвать раздражение дыхательных путей.
	H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
	R34	Вызывает химические ожоги.
	R36	Раздражает глаза.
	R36/38	Раздражает глаза и кожу.
	R37	Раздражает дыхательные органы.
	R52/53	Является вредным для водных организмов, может оказывать долгосрочное вредное воздействие в водной среде.

Отдел, выдающий паспорт данных:

Отдел обеспеченности продукта

Контактная информация:

Hr. Dr. Starp

Аббревиатуры и акронимы:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

(Продолжение на странице 11)

Паспорт безопасности
в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 24.04.2014

Дата переработки: 24.04.2014

Торговое наименование: Интенсивный очиститель древесины Intensiv Reiniger

(Продолжение со страницы 10)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3
Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

