

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 03.02.2009

Дата переработки: 03.02.2009

1 Наименование материала, смеси и фирмы

Данные по продукту

Защитное масло с УФ-фильтром UV-Schutz-Öl

Торговое наименование:

Применение вещества/ смеси

Краска
Лакокрасочное средство

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

Информация в экстренных

(при несчастных) случаях:

Центр звонка аварийной ситуации отравы Berlin (24ч.): +49 (0) 30 / 19240

2 Возможные виды опасности

Обозначение опасности:

отпадает

Особенные указания по опасности для человека и окружающей среды:

Продукт подлежит обязательной маркировке на основе калькуляционного процесса "Общей Директивы ЕС о категоризации смесей" в ее новейшей актуальной редакции.

R 52/53 Является вредным для водных организмов, может долгосрочно оказывать в водоемах вредные воздействия

Система классификации:

Классификация соответствует актуальным спискам ЕС, является однако дополненной данными из специальной проф. литературы и данными фирмы.

3 Состав/ Данные по составляющим компонентам

Химическая характеристика

Описание:

Смесь из нижеприведенных веществ с неопасными примесями-добавлениями.

Содержащиеся опасные вещества:

64742-48-9	Mixture of aliphatic, naphthenic hydrocarbons Xn; R 65-66	25-50%
127519-17-9	A mixture of branched and linear C7-C9 alkyl 3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethyl-ethyl)-4-hydroxyphenyl]propionates N; R 51/53	2,5-10%
136-52-7	cobalt carboxylate Xi, N; R 38-43-51/53	≤1%

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности
в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 03.02.2009

Дата переработки: 03.02.2009

Торговое наименование: **Защитное масло с УФ-фильтром UV-Schutz-Öl**

дополнит. указания:

Текст приводимых указаний на опасность см. в Главе 16.

(Продолжение со страницы 1)

4 Меры по оказанию первой помощи

<i>Общие указания:</i>	Загрязненные продуктом предметы одежды подлежат незамедлительному удалению.
<i>после вдыхания:</i>	Разместить пораженных на свежем воздухе. Подведение свежего воздуха, при необходимости донорское дыхание (искусственное дыхание посредством вдувания воздуха), тепло. При сохранении недомоганий обратиться за консультацией к врачу. При потере сознания (обморочном состоянии) размещение и транспортировка в стабильном положении на боку.
<i>после кожного контакта:</i>	Незамедлительно смыть при помощи воды и мыла и затем хорошо прополоскать. При сохранении раздражения на коже обратиться к врачу.
<i>после контакта с глазами:</i>	Промыть глаза с приоткрытыми веками под проточной водой в течение многих минут и обратиться за консультацией к врачу.
<i>после проглатывания:</i>	Допускать самостоятельную рвоту пораженного лишь в том случае, если он находится в полном сознании. При проглатывании незамедлительно обратиться за врачебным советом и предъявить упаковку или этикетку
<i>Указания для врача:</i> <i>Возможно проявление</i> <i>следующих симптомов:</i>	Головная боль Оцепенелость, помрачение сознания

5 Меры по борьбе с пожаром

<i>Пригодные средства тушения:</i>	CO ₂ , порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого распыления (разбрызгивания). Борьба с крупными пожарами посредством водяной струи мелкого распыления (разбрызгивания) или спиртоустойчивой пены.
<i>Средства тушения, являющиеся из соображений безопасности непригодными:</i>	Полноструйная вода.
<i>Особенный вред, наносимый веществом, его продуктами сгорания или возникающими газами:</i>	При подогревании или в случае пожара возможно образование ядовитых газов.
<i>Особенное защитное оснащение:</i>	Применение устройства для защиты дыхания.
<i>Дальнейшие данные</i>	Охлаждение поврежденных резервуаров посредством водяной струи мелкого распыления (разбрызгивания).

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности
в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 03.02.2009

Дата переработки: 03.02.2009

Торговое наименование: **Защитное масло с УФ-фильтром UV-Schutz-Öl**

(Продолжение со страницы 2)

Остатки от пожара и контаминированная вода для тушения должны быть устранены (ликвидированы) в соответствии с предписаниями административно-официальных служб.

6 Меры при непреднамеренном выделении (утечке):

Меры предосторожности в отношении людей:

Обеспечить достаточную вентиляцию.
 Держать на отдалении источники воспламенения.

Меры по охране окружающей среды:

При попадании в водоемы (воды) или в канализацию проинформировать об этом компетентные административно-официальные службы.

Процедура очищения/ сбора:

Не допускать попадания в канализацию/ поверхностные воды/ грунтовые воды.
 теплая вода и очистительное средство

Собрать при помощи вяжущего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотнo-вяжущего средства, универсального вяжущего средства).

Дополнительные указания:

Обеспечить достаточную вентиляцию.

Информацию по устранению (ликвидации) см. Главу 13.

7 Обращение и хранение

Обращение:

Указания по надежному и безопасному обращению:

Держать резервуары плотно закрытыми.
 Применять исключительно на хорошо вентилируемых участках.
 Защищать от жары и непосредственного попадания солнечных лучей.
 Избегать образования аэрозолей.

Указания по защите от пожаров и взрывов:

Держать на отдалении источники воспламенения – не курить.

Хранение:

Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:

Хранить только в оригинальной таре.
 Хранить в прохладном месте.

Указания по совместимости при хранении:

Совместное хранение с щелочами (щелочными растворами) недопустимо.
 Совместное хранение с окислированными и кислотными веществами недопустимо.

Дальнейшие данные по условиям хранения:

Хранить резервуары в хорошо вентилируемом месте.
 Защищать от мороза.
 Держать резервуары плотно закрытыми.

(Продолжение на странице 4)

Торговое наименование: **Защитное масло с УФ-фильтром UV-Schutz-Öl**

(Продолжение со страницы 3)

Хранить в хорошо закрытой таре в прохладном и сухом месте.

8 Экспозиционное ограничение и личное защитное оснащение

**Дополнительные указания по
организационному**

оформлению технических

установок:

Никаких дополнительных данных, см. Пункт 7.

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

Продукт не содержит никаких существенно-определяющих количеств веществ с предельными значениями, связанными с рабочими местами и подлежащими надзору.

Дополнительные указания:

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

Личное защитное оснащение:

**Общие меры по защите и
гигиене:**

Во время работы не есть, не пить, не курить, не втягивать носом (не шмыгать).
Не носить в карманах брюк никаких пропитанных продуктом тряпок для очищения.

Загрязненную, пропитанную одежду незамедлительно снимать.

Держать на отдалении от продуктов питания, напитков и средств для кормления животных.

Избегать контакта с глазами и кожного контакта.

Не вдыхать газы/ пары/ аэрозоли.

Защита дыхания:

Защита для дыхания только при образовании аэрозоля или тумана.

При хорошей вентиляции помещения необходимости нет.

Защита рук:

Материал перчаток/ рукавиц должен быть устойчивым по отношению к продукту/ веществу/ смеси и не пропускать их.

Выбор материала перчаток/ рукавиц с учетом времени прорыва, степени проницаемости и деструкции.

Материал перчаток/ рукавиц.

Нитрилкаучук

Время проницаемости

материала перчаток/ рукавиц.

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

**Для продолжительного по
времени контакта**

пригодными являются

перчатки/ рукавицы из

следующих материалов:

Нитрилкаучук

В качестве защиты от брызг

пригодными являются

перчатки/ рукавицы из

следующих материалов:

Нитрилкаучук

Защита глаз:

При перенаполнении (переливании) рекомендуется ношение защитных очков.

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности
в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 03.02.2009

Дата переработки: 03.02.2009

Торговое наименование: **Защитное масло с УФ-фильтром UV-Schutz-Öl**

Защита тела:

Рабочая защитная одежда.

(Продолжение со страницы 4)

9 Физические и химические свойства**Общие данные.**

Форма:	жидкое
Цвет:	в соответствии с наименованием продукта
Запах:	нежно, легко

Изменение состояния**Точка плавления/ Область плавления:** Не определено.**Точка кипения/ Область кипения:** > 180°C**Температурная точка вспышки:** 64°C**Температура воспламенения:** 240°C**Самовоспламеняемость:** Продукт не является самовоспламеняемым.**Взрывоопасность:** Продукт не является взрывоопасным.**Границы взрываемости:****нижняя:** 0,6 пол. %**верхняя:** 7,0 пол. %**Плотность при 20°C:** 0,96 г/см³**Растворимость в / Смешиваемость с****вода:** несмешиваемо или малосмешиваемо**Вязкость:****кинематическая при 20°C:** 70-85 s (DIN 53211/4)**Содержание растворителя:****VOC (EC)** < 400 г/л (VOC-max. = 400 г/л (2010 A/e))**10 Стабильность и реактивность****Термическое разложение****(распад) / условия, которых следует избегать:**

При соответствующим предписаниям хранения и обращении никакого разложения или распада не происходит.

Опасные реакции

Реакции с покрытой (увлажненной) продуктом тканью (например, с ветошью для чистки).

экзотермическая реакция.

Образование жара.

Реакции с кислотами, щелочами и окислителями.

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности
в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 03.02.2009

Дата переработки: 03.02.2009

Торговое наименование: **Защитное масло с УФ-фильтром UV-Schutz-Öl**

(Продолжение со страницы 5)

Опасные продукты**разложения (распада):**

Оксид углерода и двуокись углерода
Оксиды азота (NOx)

Дополнительные данные:

ВНИМАНИЕ! Ветошь, салфетки смоченные маслом с твердым воском, после использования необходимо тщательно промыть или хранить в герметично закрытой упаковке (из-за опасности воспламенения)

11 Данные по токсикологии**Острая (непосредственная) токсичность:****Значения LD/LC50, существенные для классифицирования:****64742-48-9 Mixture of aliphatic, naphthenic hydrocarbons**

Орально (ротом) LD50 >2000 мг/кг (rat)

Дермально LD50 >2000 мг/кг (rat)

Ингаляционно LC50 / 4ч. >5 мг/л (rat)

96-29-7 2-butanone oxime

Орально (ротом) LD50 3700 мг/кг (rat)

Дермально LD50 200-2000 мг/кг (rat)

Ингаляционно LC50 / 4ч. 20 мг/л (rat)

Первичное (основное) раздражающее воздействие:**на коже:**

При продолжительном по времени или при повторном контакте с кожей обезжиривающее воздействие растворителя может привести к возникновению дерматита (воспаления кожи).

на глазах:

Раздражающее воздействие

Сенсибилизация:

Никакое сенсибилизирующее воздействие неизвестно.

Дополнительные**токсикологические указания:**

Вдыхание концентрированных паров, а также оральное (ротовое) восприятие приводят к состояниям, подобным состоянию под наркозом, и к головным болям, головокружению и т.д.

12 Данные по экологии**Экотоксические воздействия:****Акватоксичность:****64742-48-9 Mixture of aliphatic, naphthenic hydrocarbons**

IC50 / 72ч. >1000 мг/л (algae)

EC50 / 48ч. >1000 мг/л (daphnia)

LC50 / 96ч. >1000 мг/л (fish)

Примечание:

Вредность для рыб.

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности
в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 03.02.2009

Дата переработки: 03.02.2009

Торговое наименование: **Защитное масло с УФ-фильтром UV-Schutz-Öl**

Общие указания:

Класс вредности для воды 2 (Самоклассификация): вреден для воды
Вред для питьевой воды при выходе под землю уже минимальных количеств.

(Продолжение со страницы 6)

13 Указания по устранению (ликвидации)

Продукт:

Рекомендация: Устранение (ликвидация) совместно с домовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.

Неочищенные упаковки:

Рекомендация: Устранение (ликвидация) в соответствии с предписаниями административно-официальных служб.

Рекомендуемое моющее средство (очиститель):

Экспериментальный бензин

14 Данные по транспорту

Наземный транспорт ADR/RID и GGVS/GGVE (с пересечением границ/ внутри страны):

Класс ADR/RID-GGVS/E: -

Морской судоходный транспорт IMDG/GGVSee:

Класс IMDG/GGVSee: -

Marine pollutant: Нет

Воздушный транспорт ICAO-TI и IATA-DGR:

Класс ICAO/IATA: -

15 Предписания

Обозначение (маркировка) в соответствии с директивами

ЕЭС: Надлежит соблюдать обычно принятые при обращении с химикатами меры предосторожности.

Продукт классифицирован и обозначен (маркирован) в соответствии с директивами EC/ GefStoffV (Указания по опасным веществам).

Положения-нормы R:

52/53 Является вредным для водных организмов, может долгосрочно оказывать в водоемах вредные воздействия

Положения-нормы S:

2 Не допускать попадания в руки детей
24/25 Избегать соприкосновения с глазами и кожей
26 При соприкосновении с глазами незамедлительно тщательно промыть водой и обратиться за врачебной консультацией

(Продолжение на странице 8)

Паспорт безопасности
в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 03.02.2009

Дата переработки: 03.02.2009

Торговое наименование: **Защитное масло с УФ-фильтром UV-Schutz-Öl**

(Продолжение со страницы 7)

- 29/56 Не спускать в канализацию; это вещество и емкость из-под него утилизировать в специальных местах для опасных отходов.
- 46 При проглатывании незамедлительно обратиться за врачебным советом и предъявить упаковку или этикетку
- 51 Применять исключительно в хорошо вентилируемых зонах

Особенное обозначение
(маркировка) определенных
видов приготовления (смесей):

ВНИМАНИЕ! Ветошь, салфетки смоченные маслом с твердым воском, после использования необходимо тщательно промыть или хранить в герметично закрытой упаковке (из-за опасности воспламенения)
Содержит 2-butanone oxime, cobalt carboxylate. Может вызывать аллергические реакции
Для профессиональных пользователей по запросу может быть получен паспорт безопасности.

16 Другие данные:

Данные опираются на сегодняшнее состояние наших познаний, однако они не представляют собой никакой гарантии качеств и свойств продукта и не обосновывают никаких договорных юридических отношений.

Имеющие значение

"Положения R/R = риск".

- 38 Раздражает кожу
- 43 Возможна сенсibilизация путем кожного контакта
- 51/53 Является ядовитым для водных организмов, может долгосрочно оказывать в водоемах вредные воздействия
- 65 Вредно для здоровья: при проглатывании может привести к повреждениям легких.
- 66 Многократное соприкосновение с кожей может привести к ее высыханию или растрескиванию

Выдающий паспорт данных

участок:

Отдел обеспеченности продукта

Партнер для контактов:

Hr. Dr. Starp