

## Раздел 1 Реквизиты вещества / препарата и компании / предприятия

### 1.1. Идентификатор продукта

Наименование продукта: METAL PRIMER & UNDERCOAT

Код продукта: SDSRUMTP

### 1.2. Соответствующее идентифицированное применение вещества или препарата и не рекомендуемое использование

Использование вещества: PC9a: Декоративные покрытия и краски, разбавители, смывки для краски.  
Потребительские нанесение покрытий.

### 1.3. Информация о поставщике в паспорте безопасности

Название компании: Farrow & Ball  
Uddens Estate  
Wimborne  
Dorset  
BH21 7NL  
UK

Телефон: + 44 (0) 1202 876141

Email: [customer.services@farrow-ball.com](mailto:customer.services@farrow-ball.com)

### 1.4. Номер телефона для сообщения об авариях и вызова помощи

т. в случае аварийных ситуаций: +44 (0) 1202 876141 (Monday to Friday 09:00-17:30 GMT)  
(только в часы работы)

## Раздел 2: Оценка риска для здоровья

### 2.1. Классификация вещества или препарата

Классификация (CLP): Aquatic Chronic 2: H411

Неблагоприятные воздействия: Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

### 2.2. Элементы маркировки

Элементы марк.:

Характеристика опасности: H411: Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Знаки опасности: GHS09: Окружающая среда



Характеристика предосторожн: P101: Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.  
P102: Держать в месте, не доступном для детей.

**ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ**  
METAL PRIMER & UNDERCOAT

Страница: 2

P103: Перед использованием прочитайте текст на маркировочном знаке.

P273: Не допускать попадания в окружающую среду.

P391: Ликвидация разлива.

P501: Удалить в.

**2.3. Другие виды риска:**

**Другие виды риска:** Неприменимо.

**СБТ:** Данное вещество не считается стойким, биоаккумулируемым и токсичным веществом.

**Раздел 3: Состав / информация об ингредиентах**

**3.2. Препараты**

**Опасные ингредиенты:**

TITANIUM DIOXIDE - REACH No. 01-2119489379-17-0000

EINECS	CAS	PBT / WEL	Классификация(CLP)	Процент
236-675-5	13463-67-7	Вещество с ориентировочным безопасным уровнем воздействия, установленным Европейским сообществом.	-	10-30%

TRIZINC BIS(ORTHOPHOSPHATE)

231-944-3	7779-90-0	-	Aquatic Chronic 1: H410; Aquatic Acute 1: H400	3-10%
-----------	-----------	---	--	-------

BRONOPOL (INN)

200-143-0	52-51-7	-	Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; STOT SE 3: H335; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Acute 1: H400	<0.1%
-----------	---------	---	---	-------

3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMATE

259-627-5	55406-53-6	-	Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 4: H302; STOT RE 1: H372; Eye Dam. 1: H318; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 1: H410; Aquatic Acute 1: H400	-
-----------	------------	---	---	---

**Содержит:** Данные, приведенные в для Неокрашенная белым основанием. Тонированные цвета могут содержать более низкие уровни диоксида титана и кварца.

**Раздел 4: Меры первой помощи**

**4.1. Описание мер первой помощи**

**Контакт с кожей:** Немедленно промойте большим количеством воды с мылом.

**Контакт с глазами:** Промойте глаза проточной водой в течение 15 минут.

**Проглатывание:** Прополощите рот водой.

**Вдыхание:** Вынесите пострадавшего из зоны воздействия, соблюдая при этом меры собственной безопасности. Обратитесь к врачу.

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

## METAL PRIMER & UNDERCOAT

Страница: 3

### 4.2. Наиболее важные симптомы и нарушения, как острые, так и отдаленные

**Контакт с кожей:** Может появиться небольшое раздражение в месте контакта.

**Контакт с глазами:** Может наблюдаться раздражение и краснота.

**Проглатывание:** Может вызывать раздражение горла.

**Вдыхание:** Симптомы отсутствуют.

**Отдаленные рез. воздействия:** Немедленные последствия воздействия можно ожидать после кратковременного воздействия.

### 4.3. Указание о срочной медицинской помощи и необходимые специальные методы лечения

**Меры срочной помощи лечение:** Неприменимо.

## Раздел 5: Меры пожарной безопасности

### 5.1. Огнегасящие составы

**Огнегасящие составы:** Используйте средства тушения в соответствии с характером пожара. Для охлаждения контейнеров используйте водяные брызгала.

### 5.2. Специфические факторы риска, связанные с веществом или препаратом

**Риски при воздействии:** При горении выделяет токсичные газы.

### 5.3. Рекомендации для пожарных

**Рекомендации для пожарных:** Работайте в изолирующем противогазе. Работайте в защитной одежде во избежание контакта с кожей и глазами.

## Раздел 6: Мероприятия при случайном выбросе

### 6.1. Меры личной предосторожности, индивидуальные средства защиты и порядок действий в аварийной обстановке

**Меры личной предосторожн:** Информацию об индивидуальных средствах защиты см. в разделе 8 ПБ.  
Переверните имеющие утечку контейнеры в положение, при котором место утечки будет расположено сверху, чтобы предотвратить дальнейшую утечку жидкости. Разметьте загрязненную зону предупредительными знаками и не допускайте на нее посторонних.

### 6.2. Меры экологической безопасности

**Меры экологич. безопасности:** Не выливайте в канализацию и дренажную систему. Локализируйте разливы при помощи валиков.

### 6.3. Методы и материалы, используемые для локализации и очистки

**Методы очистки:** Впитайте с помощью сухой земли или песка. Перенесите в закрывающийся маркированный контейнер для сбора отходов для последующей утилизации соответствующим методом.

### 6.4. Ссылки на другие разделы

**Ссылки на другие разделы:** См. в разделе 8 ПБ.

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

## METAL PRIMER & UNDERCOAT

Страница: 4

### Раздел 7: Правила обращения и хранения

#### 7.1. Меры предосторожности при работе

**Правила обращения:** Избегайте непосредственного контакта с веществом. Обеспечьте достаточную вентиляцию рабочей зоны. Не работайте с материалом в замкнутом пространстве. Избегайте образования и распространения туманов вещества в воздухе.

#### 7.2. Условия безопасного хранения, включая несовместимые материалы

**Условия хранения:** Храните в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Держать крышку контейнера плотно закрытой. Пол в складском помещении должен быть непроницаемым во избежание утечки жидкостей.

**Соответствующая упаковка:** Необходимо хранить только в упаковке предприятия-изготовителя.

#### 7.3. Специальное конечное назначение

**Специальное конечное назначение:** Данные отсутствуют.

### Раздел 8: Предотвращение воздействия на организм и индивидуальные средства защиты

#### 8.1. Контролируемые параметры

**Опасные ингредиенты:**

TITANIUM DIOXIDE

**Безопасные уровни воздействия на рабочем месте:** Взвешенная пыль

	8 ч	15 мин	8 ч	15 мин
RU	10 mg/m3	-	-	-

#### 8.2. Предотвращение воздействия на организм

**Инженерные мероприятия:** Пол в складском помещении должен быть непроницаемым во избежание утечки жидкостей.

**Защита органов дыхания:** Защиты органов дыхания не требуется.

**Защита рук:** Защитные перчатки.

**Защита глаз:** Защитные очки.

**Средства защиты кожи:** Защитная одежда.

**Для окружающей среды:** Убедитесь, что приняты все инженерные меры, упомянутые в разделе 7 ПБ.

Примите меры против попадания в коллектор городской канализационной сети или непосредственно в окружающую среду.

### Раздел 9: Физические и химические свойства

#### 9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

**Физическое состояние:** Эмульсия

**Цвет:** Различные

**Запах:** Едва ощутимый запах

(продолжение...)

**ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ**  
METAL PRIMER & UNDERCOAT

Страница: 5

**Скорость испарения:** Медленный  
**Окислители:** Не является окислителем (согласно критериям ЕС)  
**Растворимость в воде:** Смешивается  
**Температура кипения:** 100  
**Температура плавления:** Данные отсутствуют.  
**Пределы воспламеняемости:** Данные отсутствуют. **верхний:** Данные отсутствуют.  
**Температура вспышки:** >100  
**Козф. разделения (окт./вода):** Данные отсутствуют.  
**Темп. самовоспламенения:** Данные отсутствуют. **Давление паров:** Данные отсутствуют.  
**Относительная плотность:** 1.2 - 1.4g/cc  
**Значение рИ:** 8.0 - 8.5  
**VOC g/l:** 3 g/l h (130 g/l)

**9.2. Прочая информация**

**Прочая информация:** Неприменимо.

**Раздел 10: Стойкость и реакционная способность**

**10.1. Реакционная способность**

**Реакционная способность:** Стоек при рекомендуемых условиях транспортировки и хранения.

**10.2. Химическая стойкость**

**Химическая стойкость:** Стойкий при нормальных условиях.

**10.3. Возможность опасных реакций**

**Опасные реакции:** При обычных условиях транспортировки и хранения опасные реакции не протекают.  
При воздействии условий и материалов, перечисленных ниже, может происходить разложение.

**10.4. Нежелательные условия**

**Нежелательные условия:** Нагрев.

**10.5. Несовместимые материалы**

**Нежелательные материалы:** Сильные окислители. Сильные кислоты.

**10.6. Опасные продукты разложения**

**Оп. продукты разложения:** При горении выделяет токсичные газы.

**Раздел 11: Токсикологическая информация**

**11.1. Информация о токсикологическом действии**

**Опасные ингредиенты:**

**BRONOPOL (INN)**

ORL	MUS	LD50	270	mg/kg
ORL	RAT	LD50	180	mg/kg

(продолжение...)

**ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ**  
METAL PRIMER & UNDERCOAT

Страница: 6

SKN	MUS	LD50	4750	mg/kg
SKN	RAT	LD50	1600	mg/kg

**Значения токсичности:** Данные отсутствуют.

**Симптомы / пути поступления в организм**

**Контакт с кожей:** Может появиться небольшое раздражение в месте контакта.

**Контакт с глазами:** Может наблюдаться раздражение и краснота.

**Проглатывание:** Может вызывать раздражение горла.

**Вдыхание:** Симптомы отсутствуют.

**Отдаленные рез. воздействия:** Немедленные последствия воздействия можно ожидать после кратковременного воздействия.

**Прочая информация:** Доля кварцевых могут стать доступными в вдыхаемых когда в сухом состоянии, но при связывании в жидкой матрице, такие как краска не является вдыхаемых. Несмотря на то, Международное агентство по изучению рака (МАИР) классифицирует диоксида титана как, возможно, канцерогенным для человека (2B), их суммарная заключает: "Считается, что нет существенного воздействия диоксида титана при использовании продуктов, в которых диоксид титана связан с другими материалами, такими как краски".

**Раздел 12: Экологическая информация**

**12.1. Токсичность**

**Значения экотоксичности:** Данные отсутствуют.

**12.2. Стойкость и способность разлагаться**

**Стойкость и способность:** Не подвержен биологическому разложению.

**12.3. Потенциал биоаккумуляции**

**Пот. биоаккумуляции:** Возможность биоаккумуляции отсутствует.

**12.4. Подвижность в почве**

**Подвижность:** Быстро поглощается почвой.

**12.5. Результаты оценки принадлежности к PBT и vPvB**

**Оценка СБТ:** Данное вещество не считается стойким, биоаккумуляруемым и токсичным веществом.

**12.6. Прочие вредные воздействия**

**Прочие вредные воздействия:** Данные отсутствуют.

**Раздел 13: Рекомендации по утилизации**

**13.1. Методы утилизации отходов**

**Метод утилизации:** Перенесите в соответствующий контейнер и организуйте передачу компании, специализирующейся на утилизации отходов.

(продолжение...)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

## METAL PRIMER & UNDERCOAT

Страница: 7

**Операции по регенерации:** Повторное использование/утилизация других неорганических материалов.

**Идент. код отходов:** 08 01 11

**Утилизация упаковки:** Захороните на полигоне захоронения отходов или иным методом, предусмотренным для опасных и токсичных отходов. Металлические контейнеры могут быть переработаны.

**Обратите внимание:** Пользователю следует иметь в виду, что возможно существование местных и национальных положений относительно порядка утилизации.

### Раздел 14: Транспортирование

**Оп. при транспортировке:** Данный продукт не классифицируется как опасный при транспортировке.

### Раздел 15: Инструктивная информация

#### 15.1. Директивы и законодательные нормы по охране труда, технике безопасности

**Особые правила:** Глобальный статус химической инвентаризации: Один или более компонентов данного продукта не включены в следующие списки. Они могут быть полимеры (из которых мономеры включены) и, таким образом, освобождаются от регистрации: European Union EINECS - European Inventory of Existing Chemical Substances GOST 31340-2013

#### 15.2. Оценка химической безопасности

**Оценка хим. безопасности:** Оценка химической безопасности вещества или смеси поставщиком проведена не была.

### Раздел 16: Прочая информация

#### Прочая информация

**Прочая информация:** Этот перечень мер безопасности составлен по Директиве (ЕС) No 1272/2008.

**Юридич. отказ от претензий:** По нашему мнению вышеупомянутая информация верная, но она возможно не полная, поэтому должна рассматриваться лишь как директивная, направляющая. Фирма не несет ответственности за повреждения, возникшие при обращении или контакте с вышеупомянутым продуктом.