

## MONOPRIMER

Версия 1.16

Дата Ревизии 26.03.2018

Дата печати 15.06.2018

---

### РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

#### 1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование : MONOPRIMER  
Код продукта : L0050720

#### 1.2 Установленные рекомендуемые и не рекомендуемые области применения вещества или смеси

Использование : Краски и материалы, используемые в производстве  
Вещества/Препарата : красок  
Химическая природа : Однокомпонентный первый слой (грунтовочный слой лакокрасочного покрытия)

#### 1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания : Lechler SpA  
Via Cecilio 17  
22100 Como- CO-  
Телефон : +39031586111  
Факс : +39031586206  
Электронный адрес Лицо, : safety@lechler.eu  
ответственное за выдачу  
спецификации

#### 1.4 Телефон экстренной связи

Tel. +39-031-586301 Fax +39-031-586299

Данный номер телефона доступен только в рабочие часы.

### РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

#### 2.1 Классификация веществ или смесей

##### Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)

Воспламеняющиеся жидкости, Категория 2 Раздражение кожи, Категория 2	H225: Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. H315: При попадании на кожу вызывает раздражение.
Серьезное поражение глаз, Категория 1	H318: При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии), Категория 3,	H336: Может вызывать сонливость или головокружение.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.830/2015

## MONOPRIMER

Версия 1.16

Дата Ревизии 26.03.2018

Дата печати 15.06.2018

Центральная нервная система  
Хроническая токсичность для водной  
среды, Категория 3

H412: Вредно для водных организмов с  
долгосрочными последствиями.

### 2.2 Элементы маркировки

#### Маркировка (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Опасно

Краткая характеристика опасности :

H225	Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H336	Может вызывать сонливость или головокружение.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Предупреждения :

#### **Предотвращение:**

P210	Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.
P233	Держать в плотно закрытой/герметичной таре.
P261	Избегать вдыхания пыли/ дыма/ газа/ тумана/ паров/ аэрозолей.
P280	Использовать перчатки/средства защиты глаз/лица.

#### **Реагирование:**

P305 + P351 + P338 + P310	<b>ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА:</b> Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Немедленно обратиться за медицинской помощью.
P370 + P378	При пожаре тушить сухим песком, сухим химическим порошком или спиртостойкой пеной.

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке:

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.830/2015

## MONOPRIMER

Версия 1.16

Дата Ревизии 26.03.2018

Дата печати 15.06.2018

- 71-36-3 Alcool Butilico

### Дополнительная маркировка:

EUH208 Содержит: Ac.Benzotiazol-2-iltio succinico. Может повлечь аллергическую реакцию.

EUH205 Содержит эпоксидные вещества. Может вызвать аллергическую реакцию.

### 2.3 Другие опасности

Не известны.

Нет опасностей от материала в том виде, в каком он поставляется.

Необходимая информация содержится в данной спецификации по безопасности материалов.

## РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

### 3.2 Смеси

Химическая природа : Жидкая дисперсия с добавлением пигментов

#### Опасные компоненты

Химическое название	CAS-Номер. EC-Номер. Регистрационный номер	Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)	Концентрация [%]
xylene	1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Note C	>= 20 - < 25
Alcool Etilico Denaturato	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	>= 15 - < 17,5
Alcool Butilico	71-36-3 200-751-6 01-2119484630-38	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336 STOT SE 3; H335	>= 5 - < 10
Углеводороды, C9, ароматические	64742-95-6 918-668-5 01-2119455851-35-0006	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H335, H336 Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 EUH066 Note P	>= 5 - < 10
Isobutanol	78-83-1 201-148-0 01-2119484609-23	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H335, H336 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 3 - < 5
Ac.Benzotiazol-2-iltio	95154-01-1	Skin Sens. 1; H317	>= 0,1 - < 1

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.830/2015

## MONOPRIMER

Версия 1.16

Дата Ревизии 26.03.2018

Дата печати 15.06.2018

succinico	401-450-4 01-0000015131-86-0009		
Fenolo	108-95-2 203-632-7 01-2119471329-32	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Muta. 2; H341 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 2; H411 **	>= 0,1 - < 0,25
Вещества, для которых установлены пределы воздействия на рабочем месте :			
1-Metossi-2-Propanolo	107-98-2 203-539-1 01-2119457435-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 5 - < 10
titanium dioxide	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17		>= 5 - < 10
Talco (silicato di magnesio)	14807-96-6 238-877-9		>= 5 - < 10

Полный текст формулировок факторов риска, указанных в этом Разделе, приведен в Разделе 16.

## РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

### 4.1 Описание мер первой помощи

- Общие рекомендации : Если симптомы не исчезают или в любых других случаях, вызывающих сомнения, обращайтесь за медицинской помощью.  
Ни в коем случае не пытаться дать что-либо через рот человеку без сознания.
- При вдыхании : Вынести на свежий воздух.  
Держать пациента в тепле и покое.  
Если дыхание прерывистое, а также в случае остановки дыхания, подключите аппарат искусственного дыхания.  
Если пациент находится в бессознательном состоянии, уложите его в горизонтальное положение и обратитесь за медицинской помощью.
- При попадании на кожу : Немедленно снять всю зараженную одежду.  
Тщательно промыть кожу мылом с водой или использовать применимый в данном случае очиститель кожи.  
НЕ применять растворители или разжижители.  
На рабочем месте установить душевую кабину

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.830/2015

## MONOPRIMER

Версия 1.16

Дата Ревизии 26.03.2018

Дата печати 15.06.2018

- 
- При попадании в глаза : Обильно промыть чистой пресной водой в течение не менее 10 минут, приподняв веки.  
Обратиться за медицинской помощью.  
На рабочем месте установить умывальник, для промывания глаз  
Снять контактные линзы.
- При попадании в желудок : При случайном заглатывании, немедленно обратитесь за медицинской помощью.  
НЕ вызывать рвоту.  
Держать в покое.

### 4.2 Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и отсроченные.

- Симптомы : Информация отсутствует.
- Опасности : Информация отсутствует.

### 4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

- Лечение : Меры первой помощи должны быть установлены с консультацией врача, ответственного за промышленную медицину.  
Обратиться за медицинской помощью.

## РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

### 5.1 Средства пожаротушения

- Рекомендуемые средства пожаротушения : Используйте водное распыление, спиртоустойчивую пену, сухие химикалии или углекислый газ.  
Охлаждать контейнеры и окружение с помощью водяной пыли.
- Запрещенные средства пожаротушения : НЕ применять водяную струю.

### 5.2 Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

- Особые виды опасности при тушении пожаров : Поскольку данный продукт содержит горючие органические компоненты, возгорание приведет к образованию густого черного дыма, содержащего опасные продукты сгорания (см. раздел 10).  
Действие продуктов разложения может быть опасным для здоровья.  
Охлаждать закрытые контейнеры, подверженные действию огня, с помощью водной пыли.  
Загрязненную воду для пожаротушения собирать в отдельную емкость. Такую воду нельзя спускать в канализацию.  
Остатки сгорания в результате пожара и загрязненную воду, использованную для пожаротушения, необходимо

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.830/2015

## MONOPRIMER

Версия 1.16

Дата Ревизии 26.03.2018

Дата печати 15.06.2018

---

утилизировать в соответствии с местным законодательством.

### 5.3 Рекомендации для пожарных

Специальное защитное оборудование для пожарных : Надеть автономный дыхательный аппарат для тушения пожара, если необходимо.

## РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

### 6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации

Меры личной безопасности : Пары растворителя тяжелее воздуха и могут накапливаться у поверхности пола.  
Обеспечить соответствующую вентиляцию.  
Используйте средства индивидуальной защиты.  
Эвакуировать персонал в безопасные места.  
Держать людей вдали от протекания/растекания и не против ветра.  
Проветрить помещение.

### 6.2 Предупредительные меры по охране окружающей среды

Предупредительные меры по охране окружающей среды : Старайтесь предотвращать попадание материала в сточные отверстия или водные каналы.  
Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информируйте соответствующие органы.

### 6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Методы очистки : Очистить моющими средствами. Избегать растворителей.  
Собирать пролитый (рассыпавшийся) материал с помощью негорючего абсорбирующего материала (например, песок, земля, диатомовая земля, вермикулит) и помещать в контейнер для утилизации согласно местным/национальным нормативам (см. раздел 13).  
Собрать и перенести контейнер, промаркированный соответствующим образом.  
Тщательно вычистить зараженные поверхности.  
Перегородить.  
Впитать инертным поглощающим материалом и удалить как опасные отходы.

### 6.4 Ссылка на другие разделы

Обращайтесь к разделу 15 по конкретным национальным нормативным актам.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.830/2015

## MONOPRIMER

Версия 1.16

Дата Ревизии 26.03.2018

Дата печати 15.06.2018

### РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

#### 7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом

- Информация о безопасном обращении : Избегайте превышения указанных предельно допустимых концентраций (см. раздел 8).  
Использовать только в участке, оснащенном соответствующей вентиляцией глушителя.  
Избегать попадания на кожу, в глаза и на одежду.  
В зоне применения запрещается курить, принимать пищу и пить.  
Избегайте вдыхания паров или тумана.  
О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8.  
Перед употреблением тщательно перемешать  
После использования хранить в герметично запечатанной емкости
- Рекомендации по защите от возгорания и взрыва : Предотвратить создание горючих или взрывоопасных концентраций испарений в воздухе и избегать концентрации испарения выше чем пределы экспозиции пребывания.  
При перемещении из одного контейнера в другой, применяйте меры по заземлению и используйте электропроводящий материал для шлангов.  
Нельзя использовать искрообразующие инструменты.  
Продукт должен использоваться только там, где были удалены все открытые источники света и другие источники возгорания.  
Не курить.

#### 7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

- Требования в отношении складских зон и тары : Соблюдать меры предосторожности, указанные на этикетках.  
Открытые контейнеры должны быть аккуратно запечатаны и установлены в вертикальное положение для предотвращения утечки.  
Пары растворителя тяжелее воздуха и могут накапливаться у поверхности пола.  
Пары могут образовывать взрывчатые смеси с воздухом.  
Электропроводка/рабочие материалы должны соответствовать стандартам по технологической безопасности.  
Держать вдали от источников возгорания. Не курить.  
Хранить при температуре от 5° до 35°С в сухом, хорошо проветриваемом месте вдали от источника тепла, возгорания и прямых солнечных лучей.  
Хранить в соответствии с конкретными национальными нормативными актами.
- Совет по обычному хранению : Не допускать воздействия окислителей и материалов с сильными кислотными или щелочными свойствами.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.830/2015

## MONOPRIMER

Версия 1.16

Дата Ревизии 26.03.2018

Дата печати 15.06.2018

### 7.3 Особые конечные области применения

: Данная информация отсутствует.

## РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

### 8.1 Параметры контроля

Компоненты	CAS-Номер.	Величина	Параметры контроля	Обновление	Основа
xylene	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	2000-06-16	2000/39/EC
Дополнительная информация	:	skin: Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу.Примерный			
		STEL	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000-06-16	2000/39/EC
Дополнительная информация	:	skin: Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу.Примерный			
Alcool Etilico Denaturato	64-17-5	TWA	1.000 ppm	2009-01-01	ACGIH
Alcool Butilico	71-36-3	TWA	20 ppm	2007-01-01	ACGIH
1-Metossi-2-Propanolo	107-98-2	TWA	100 ppm 375 mg/m <sup>3</sup>	2000-06-16	2000/39/EC
Дополнительная информация	:	skin: Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу.Примерный			
		STEL	150 ppm 568 mg/m <sup>3</sup>	2000-06-16	2000/39/EC
Дополнительная информация	:	skin: Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу.Примерный			
titanium dioxide	13463-67-7	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>	2007-01-01	ACGIH
Talco (silicato di magnesio)	14807-96-6	TWA	2 mg/m <sup>3</sup>		ACGIH
Isobutanol	78-83-1	TWA	50 ppm	2007-01-01	ACGIH
Fenolo	108-95-2	TWA	2 ppm 8 mg/m <sup>3</sup>	2009-12-19	2009/161/EU
Дополнительная информация	:	skin: Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу.Примерный			
		STEL	4 ppm 16 mg/m <sup>3</sup>	2009-12-19	2009/161/EU
Дополнительная информация	:	skin: Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу.Примерный			

DNEL  
titanium dioxide

: Окончательное применение: Работники  
Пути воздействия: Вдыхание

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.830/2015

## MONOPRIMER

Версия 1.16

Дата Ревизии 26.03.2018

Дата печати 15.06.2018

Потенциальное воздействие на здоровье: Локальные эффекты  
Величина: 10 mg/m<sup>3</sup>

Окончательное применение: Потребители  
Пути воздействия: Попадание в желудок  
Потенциальное воздействие на здоровье: Специфические  
эффекты  
Величина: 700 ppm

PNEC  
titanium dioxide

: Пресная вода  
Величина: > 1 mg/l

Пресноводные донные отложения  
Величина: >= 1000 mg/kg

Морская вода  
Величина: 0,127 mg/l

Морские донные отложения  
Величина: >= 100 mg/kg

Почва  
Величина: 100 mg/kg

## 8.2 Контроль воздействия

### Средства индивидуальной защиты

Защита дыхательных путей : Применять технические меры для соблюдения профессиональных пределов воздействия. Это может быть достигнуто посредством хорошей общей вытяжки - если возможно - с использованием локальной вытяжной вентиляции. Если нельзя соблюсти профессиональные пределы воздействия, в исключительных случаях необходимо использовать подходящее дыхательное оборудование только на короткий период времени. Респиратор с комбинированным фильтром для паров/частиц (EN 141)

Защита рук : Защитные перчатки против растворителей (бутилкаучук) При длительном или повторном контакте с веществом используйте защитные перчатки. Защитные перчатки, соответствующие стандарту EN 374. Соблюдайте инструкции касательно проницаемости и времени разрыва материала (время износа), предлагаемые поставщиком перчаток. Также обращайте внимание на конкретные местные условия, в которых используется данный продукт, как опасность порезов, абразивный износ, время контактирования. При использовании в растворе или при смешивании с другими

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.830/2015

## MONOPRIMER

Версия 1.16

Дата Ревизии 26.03.2018

Дата печати 15.06.2018

---

веществами, либо при условиях, отличающихся от стандарта EN 374, обратитесь к поставщику перчаток, одобренных к применению в ЕС.

Защитные кремы могут помочь в защите открытых участков кожи, однако их не следует применять после того, как произошел контакт вещества с кожей.

После контакта с веществом необходимо промыть кожу.

Вымойте руки и нанесите защитный крем

Защита глаз : Следует надевать очки, устойчивые к действию химикатов.

Защита кожи и тела : После контакта с веществом необходимо промыть кожу.  
Рабочая одежда не должна состоять из текстильных волокон, что указывает на опасность сплавления в случае пожара.  
ичное защитное оборудование.  
Рабочие должны носить антистатическую обувь.

### Контроль воздействия на окружающую среду

Общие рекомендации : Старайтесь предотвращать попадание материала в сточные отверстия или водные каналы.  
Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информируйте соответствующие органы.

## РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

### 9.1 Информация об основных физико-химических свойствах

Внешний вид	: жидкость
Запах	: растворитель
Температура вспышки	: 0 - < 21 °C
Температура возгорания	: не определено
Нижний предел взрываемости	: данные отсутствуют
Верхний предел взрываемости	: данные отсутствуют
Температура самовозгорания	: Не применимо
pH	: не определено
Точка замерзания	: Не применимо
Точка кипения	: не определено
Давление пара	: 1,000 hPa при 50 °C
Плотность	: 1,0312 g/cm <sup>3</sup>

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.830/2015

## MONOPRIMER

Версия 1.16

Дата Ревизии 26.03.2018

Дата печати 15.06.2018

---

Растворимость в воде	:	не определено
Коэффициент распределения (n-октанол/вода)	:	данные отсутствуют
Растворимость в других растворителях	:	не определено
Показатель текучести для вязких жидкостей	:	40 s 6 mm Метод: ISO/DIN 2431 '84
Относительная плотность пара	:	Не применимо
Скорость испарения	:	не определено

### 9.2 Дополнительная информация

Твердых веществ по весу	:	36,26 %
Содержание летучих органических соединений (ЛОС)	:	63,57 %
Вода	:	0,16 %

## РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

### 10.1 Реакционная способность

Никаких предвиденных.

### 10.2 Химическая устойчивость

Продукт химически стойкий.

### 10.3 Возможность опасных реакций

Опасные реакции : При нормальном использовании, ни о каких опасных реакциях не известно.

### 10.4 Условия, которых следует избегать

Условия, которых следует избегать : Наши продукты производятся в соответствии с стандартами безопасности во избежание распада и разложения при определенных условиях. Учитывая тип продукта, рекомендуется оставлять продукт в его первоначальной упаковке во избежание его переноса.

### 10.5 Несовместимые материалы

Материалы, которых следует избегать : Держать вдали от окисляющих веществ, сильных основных и сильных кислотных материалов для

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.830/2015

## MONOPRIMER

Версия 1.16

Дата Ревизии 26.03.2018

Дата печати 15.06.2018

избежания экзотермических реакций.

### 10.6 Опасные продукты разложения

Опасные продукты разложения : Углекислый газ (CO<sub>2</sub>), угарный газ (CO), оксиды азота (NO<sub>x</sub>), густой черный дым.

Термическое разложение : Не применимо

## РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

### 11.1 Данные о токсикологическом воздействии

#### Продукт

- Острая оральная токсичность : Оценка острой токсичности: > 2.000 mg/kg, Метод вычисления
- Острая ингаляционная токсичность : Оценка острой токсичности: > 20 mg/l, 4 h, испарение, Метод вычисления
- Острая дермальная токсичность : Оценка острой токсичности: > 2.000 mg/kg, Метод вычисления
- Разъедание/раздражение кожи : Многократный или длительный контакт с препаратом может привести к удалению естественного жирового слоя с кожи, приводя к высушиванию кожного покрова., Данный продукт может поглощаться через кожу.
- Дополнительная информация : При оценке токсикологического действия препарата необходимо учитывать концентрацию каждого вещества.

#### Компоненты:

##### **хylene :**

Острая дермальная токсичность : Оценка острой токсичности: 1.100 mg/kg, Преобразованная точечная оценка острой токсичности

##### **Alcool Butilico :**

Острая оральная токсичность : Оценка острой токсичности: 500 mg/kg, Преобразованная точечная оценка острой токсичности

##### **Fenolo :**

Острая оральная токсичность : Оценка острой токсичности: 100 mg/kg, Преобразованная точечная оценка острой токсичности

Острая дермальная токсичность : Оценка острой токсичности: 300 mg/kg, Преобразованная точечная оценка острой токсичности

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.830/2015

## MONOPRIMER

Версия 1.16

Дата Ревизии 26.03.2018

Дата печати 15.06.2018

---

### РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

#### 12.1 Токсичность

Токсичность по отношению к рыбам : Примечания:  
О самом продукте не имеется никаких данных.

Токсичность по отношению к рыбам  
Ac.Benzotiazol-2-iltio : LC50: > 100 mg/l  
succinico : Время воздействия: 96 h  
Виды: Brachydanio rerio (брахиданио-рерио)

#### 12.2 Стойкость и разлагаемость

Биоразлагаемость : данные отсутствуют

#### 12.3 Потенциал биоаккумуляции

Биоаккумуляция : данные отсутствуют

#### 12.4 Подвижность в почве

Мобильность : данные отсутствуют

#### 12.5 Результаты оценки РВТ и vPvB

Это вещество/смесь не содержит компонентов, которые считаются стойкими, биоаккумулятивными и токсичными (ПБТ) или очень стойкими и очень биоаккумулятивными (vPvB) на уровне 0,1% или выше.

#### 12.6 Другие неблагоприятные воздействия

Дополнительная экологическая информация : Данный продукт содержит опасные для окружающей среды вещества (см главу n° 3)  
При оценке токсикологического действия препарата необходимо учитывать концентрацию каждого вещества.

### РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

#### 13.1 Методы утилизации отходов

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.830/2015

## MONOPRIMER

Версия 1.16

Дата Ревизии 26.03.2018

Дата печати 15.06.2018

---

Продукт	: Необходимо предотвращать попадание продукта в сточные каналы, водотоки или почву. Утилизация вместе с нормальными бытовыми отходами запрещена. Требуются специальные средства утилизации в соответствии с местными нормативными актами.
Загрязненная упаковка	: Пустые контейнеры должны быть доставлены на официальные пункты переработки отходов для повторного использования или утилизации. Согласно Европейскому Каталогу промышленных отходов, нормы и правила по утилизации отходов определяются не для продукта, а для типа использования. Нормы и правила по утилизации отходов должны устанавливаться при взаимном согласии со стороны потребителя, производителя и компании по уничтожению промышленных отходов. Следующие нормы и правила по утилизации отходов носят рекомендательный характер:150110*

### РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

#### 14.1 Номер ООН

ADR : UN 1263

IMDG : UN 1263

IATA : UN 1263

#### 14.2 Надлежащее отгрузочное наименование

ADR PAINT

IMDG PAINT

IATA Paint

#### 14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке

ADR : 3

IMDG : 3

IATA : 3

#### 14.4 Группа упаковки

ADR

## MONOPRIMER

Версия 1.16

Дата Ревизии 26.03.2018

Дата печати 15.06.2018

---

Группа упаковки	: II
Классификационный код	: F1
Идентификационный номер опасности	: 33
Этикетки	: 3

### IMDG

Группа упаковки	: II
Этикетки	: 3
EmS Код	: F-E,S-E

### IATA

Группа упаковки	: II
Этикетки	: 3

#### 14.5 Экологические опасности

##### ADR

Экологически опасный	: нет
----------------------	-------

##### IMDG

Морской загрязнитель	: нет
----------------------	-------

##### IATA

Экологически опасный	: нет
----------------------	-------

#### 14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

Не применимо

#### 14.7 Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

Не применимо к продукту, "как есть".

### РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

#### 15.1 Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

REACH - Перечень испытываемых особо опасных веществ для	: Не применимо
---	----------------

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.830/2015

## MONOPRIMER

Версия 1.16

Дата Ревизии 26.03.2018

Дата печати 15.06.2018

авторизации (Статья 59).

REACH - Список веществ, подлежащих авторизации (Приложение XIV) : Не применимо

REACH - Ограничения по производству, выводу на рынок и применению определенных опасных веществ, препаратов и изделий (Приложение XVII) : Запрещенный и/или с ограничением в использовании

71-36-3	Alcool Butilico
107-98-2	1-Metossi-2-Propanolo
64742-95-6	Углеводороды, C9, ароматические
78-83-1	Isobutanol
123-86-4	n-butyl acetate
1589-47-5	2-methoxypropanol

MAL-Номер : 4-6 (1993)  
2.253-m3 air/10 g

Классификация риска согласно VbF : Температура вспышки менее 21 градусов Цельсия, при 15 градусов Цельсия не смешивается с водой  
Особ опасные горючие жидкости

Класс опасности для воды (Германия) : сильно загрязняющий воду  
VWVWS A4

Данная спецификация безопасности соответствует требованиям Постановлением (EU) No.1907/2006. Регламент (EC) No. 1272/2008 по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей

### 15.2 Оценка химической безопасности

О самом продукте не имеется никаких данных.

## РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Полный текст формулировок факторов риска, ссылки на которые приведены в разделах 2 и 3.

EUN066 H225	Повторные воздействия могут вызвать сухость и растрескивание кожи. Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H226	Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.830/2015

## MONOPRIMER

Версия 1.16

Дата Ревизии 26.03.2018

Дата печати 15.06.2018

---

H301	Токсично при проглатывании.
H302	Вредно при проглатывании.
H304	Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
H311	Токсично при попадании на кожу.
H312	Вредно при попадании на кожу.
H314	При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H331	Токсично при вдыхании.
H332	Вредно при вдыхании.
H335	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
H336	Может вызывать сонливость или головокружение.
H341	Предполагается, что данное вещество вызывает генетические дефекты.
H373	Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Приведенные в настоящем Сертификате безопасности сведения основываются на уровне знаний, объеме информации и предположениях, которыми мы располагали на момент его составления. Содержащиеся в нем данные призваны лишь сориентировать пользователя в отношении таких аспектов, как безопасная работа с продуктом, использование, переработка, хранение, транспортировка и утилизация, и ни в коем случае не являются гарантией основных свойств продукта или его паспортом качества. Все утверждения распространяются только на поименованный выше конкретный продукт и не могут быть отнесены к случаю использования такого продукта в сочетании с любыми другими материалами, если только это не оговорено в тексте документа.