

# Паспорт безопасности

## в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Spuiterij  
GERAERTS

Торговая марка : PIPEPAINT WB53  
Дата обработки : 12-05-2017  
Напечатано : 12-05-2017

Версия (обработки) : 6.0.0 (5.0.0)

### РАЗДЕЛ 1: Обозначение вещества или смеси и компании/предприятия

#### 1.1 Идентификатор продукта

PIPEPAINT WB53 (14OWA09010)

#### 1.2 Важные идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются

##### Важные идентифицированные применения

Покрытия и краски, разбавители, составы для удаления краски

##### Категории продукта [PC]

PC9a - Покрытия и краски, разбавители, составы для удаления краски

##### Категории использования [SU]

SU3 - Промышленное применение: применение веществ как таковых или в препаратах в местах производства

SU10 - Составление [смешивание] препаратов и/или переупаковка (кроме сплавов)

SU22 - Профессиональное применение: общественная сфера (управление, образование, развлечения, услуги, ремесла)

##### Категории изделий [AC]

SEE TECHNICAL DATA SHEET

AC1 - Транспортные средства

AC2 - Машины, механические приспособления, электрические/электронные изделия

AC4 - Камень, гипс, цемент, изделия из стекла и керамики

AC5 - Ткани, текстиль и одежда

AC6 - Кожаные изделия

AC7 - Металлические изделия

AC8 - Бумажные изделия

AC10 - Резиновые изделия

AC11 - Деревянные изделия

AC13 - Полимерные изделия

##### Категории процессов [PROC]

PROC1 - Использование в закрытых процессах без вероятности подвергнуться воздействию вредных веществ

PROC2 - Использование в закрытых непрерывных процессах с периодическим контролируемым воздействием вредных веществ

PROC3 - Использование в закрытых процессах с периодическим режимом работы (синтез или композиция)

PROC4 - Использование в процессах с периодическим режимом работы и других процессах (синтез), при которых существует возможность подвергнуться воздействию вредных веществ

PROC5 - Изготовление препаратов и изделий методом периодического перемешивания (повторный и/или значительный контакт)

PROC7 - Промышленное напыление

PROC8a - Транспортировка веществ или препаратов (заполнение/опорожнение) из/в цистерны/большие бочки в нестационарных условиях

PROC8b - Перемещение вещества или препарата (загрузка/разгрузка) из/в сосуды/большие емкости в специальных, предусмотренных только для одного продукта установках

PROC9 - Транспортировка веществ или препаратов в бочках небольшой емкости (стационарные дозировочные линии, включая взвешивание)

PROC10 - Нанесение валиками или кистью

PROC11 - Непроизводственное распыление

PROC13 - Обработка изделий погружением и заливкой

PROC15 - Использование в качестве лабораторного реактива

PROC19 - Приготовление смесей вручную с прямой экспозицией и защита только с помощью личной защитной одежды

PROC21 - Низкоэнергетическая обработка веществ, связанных в материалах и/или изделиях

PROC24 - (механическая) высокопроизводительная обработка веществ, связанных в материалах и/или изделиях

PROC25 - Другие виды горячей обработки металлов

# Паспорт безопасности

## в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

**Spuiterij**  
GERAERTS

Торговая марка : PIPEPAINT WB53  
Дата обработки : 12-05-2017  
Напечатано : 12-05-2017

Версия (обработки) : 6.0.0 (5.0.0)

### Категории высвобождения в окружающую среду [ERC]

- ERC2 - Состав препаратов (смесям)
- ERC4 - Производственное применение вспомогательных обрабатывающих веществ, которые не становятся составной частью изделий, в производственных процессах и продуктах
- ERC5 - Промышленное использование с включением в матрицу или на матрицу
- ERC8a - Широкое применение в закрытых помещениях технологических добавок в открытых системах
- ERC8c - Широкое применение в закрытых помещениях с включением в матрицу или соединением с матрицей
- ERC8d - Широкое наружное применение технологических добавок в открытых системах
- ERC8f - Широкое наружное применение с включением в матрицу или соединением с матрицей

### 1.3 Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

#### Поставщик (изготовитель/импортер/эксклюзивный представитель/последующий пользователь/дистрибьютор)

SPUITERIJ GERAERTS

Улица : AMBACHTEN 10

Почтовый индекс/Город : 5711 LC SOMEREN

Телефон : 0031/493.440.825

Telefax : 0031/493.440.508

Контактное лицо для получения информации : GILBERT GERAERTS ( T: 0031/620.597.294 E: gilbert@spuiterijgeraerts.nl)

### 1.4 Номер вызова в чрезвычайной ситуации

GILBERT GERAERTS ( T: 0031/620.597.294 E: gilbert@spuiterijgeraerts.nl)

## РАЗДЕЛ 2: Возможные опасности

### 2.1 Определение класса вещества или смеси

#### Классификация в соответствии с Положением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic 3 ; H412 - Опасный для водоемов : Хронические 3 ; Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

### 2.2 Элементы маркировки

#### Маркировка согласно Постановлению (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

##### Указания на опасность

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

##### Казания по технике безопасности

P273 Не допускать попадания в окружающую среду

### 2.3 Прочие опасности

Не

## РАЗДЕЛ 3: Состав / информация о компонентах

### 3.2 Смеси

#### Опасные компоненты

BUTYL CELLOSOLVE ; Регистрационный номер REACH. : 01-2119475108-36 ; EC-№. : 203-905-0; CAS-№ : 111-76-2

Весовая доля :  $\geq 2,5 - < 10$  %

Классификация 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H312 Acute Tox. 4 ; H332 Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319

TRIZINC BIS(ORTHOPHOSPHATE) ; Регистрационный номер REACH. : 01-2119485044-40 ; EC-№. : 231-944-3; CAS-№ : 7779-90-0

Весовая доля :  $< 2,5$  %

# Паспорт безопасности

## в соответствии с регламентом (EC) № 1907/2006 (REACH)

Spuiterij  
GERAERTS

Торговая марка : PIPEPAINT WB53  
Дата обработки : 12-05-2017  
Напечатано : 12-05-2017  
Версия (обработки) : 6.0.0 (5.0.0)

Классификация 1272/2008 [CLP] : Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410  
ZINC OXIDE ; Регистрационный номер REACH. : 01-2119463881-32 ; EC-№. : 215-222-5; CAS-№ : 1314-13-2  
Весовая доля : < 2,5 %  
Классификация 1272/2008 [CLP] : Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410  
TRIETHYLAMINE ; Регистрационный номер REACH. : 01-2119475467-26 ; EC-№. : 204-469-4; CAS-№ : 121-44-8  
Весовая доля : < 1 %  
Классификация 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Acute Tox. 3 ; H311 Acute Tox. 3 ; H331 Skin Corr. 1A ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 STOT SE 3 ; H335

### Дополнительные указания

Текст H- и EUN фраз: см. раздел 16.

## РАЗДЕЛ 4: Меры по оказанию первой помощи

### 4.1 Мероприятия по оказанию первой помощи

#### Общие указания

При несчастном случае и недомогании вызвать доктора (если возможно, показать этикетку).

#### При вдыхании

Пострадавшего доставить на свежий воздух и обеспечить ему тепло и покой. При вдыхании аэрозоля обратиться к врачу и предъявить упаковку или этикетку.

#### При попадании на кожу

Загрязненную, пропитанную веществом одежду незамедлительно снять. При контакте с кожей незамедлительно промыть большим количеством Вода и мыло. При раздражении кожи посетить доктора.

#### После попадания в глаза

При попадании в глаза незамедлительно промыть глаза при открытых веках в течение 10-15 минут проточной водой и обратиться к главному врачу.

#### После глотания

НЕ вызывать рвоты. Обязательно привлечь врача!

#### Самозащита человека, оказывающего первую помощь

Оказателям первой помощи: следить за собственной защитой!

### 4.2 Важнейшие острые или проявляющиеся с задержкой симптомы и воздействия

#### Симптомы

36/37 - Раздражает глаза и дыхательные органы. 20/21/22 - Опасен для здоровья при вдыхании, проглатывании и контакте с кожей. Головные боли Головокружение Рвота

### 4.3 Показание на незамедлительную врачебную помощь или специализированное лечение

Не

## РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

### 5.1 Средства пожаротушения

#### Подходящие средства тушения

Пена Двуокись углерода (CO2) Сухой порошок для тушения Струя распыляемой воды

### 5.2 Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

Оксиды азота (NOx) Окись углерода. При возгораниях сильное дымообразование. Опасные продукты сгорания

### 5.3 Указания по пожаротушению

Для защиты людей и охлаждения ёмкостей в зоне опасности использовать разбрызгиваемую струю воды. Загрязненную воду, использовавшуюся для тушения, собирать отдельно. Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Не вдыхать взрывчатые и горючие газы.

## РАЗДЕЛ 6: Меры при случайной утечке

# Паспорт безопасности

## в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Spuiterij  
GERAERTS

Торговая марка : PIPEPAINT WB53  
Дата обработки : 12-05-2017  
Напечатано : 12-05-2017

Версия (обработки) : 6.0.0 (5.0.0)

### 6.1 Меры личной безопасности, Личное защитное снаряжение и Неотложная информация

Удалить источники возгорания. Avoid direct skin contact with product. Identify potential areas for indirect skin contact. Wear gloves (tested to EN374) if hand contact with substance likely. Clean up contamination/spills as soon as they occur. Wash off any skin contamination immediately. Provide basic employee training to prevent/minimise exposures and to report any skin problems that may develop. Использовать средства индивидуальной защиты.

### 6.2 Мероприятия по защите окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию и водоёмы. При выходе газа или при проникновении в водоёмы, землю или канализацию поставить в известность официальные власти. Не допускать попадания в почву.

### 6.3 Способы и материалы для сдерживания и очистки

Опилки Механически собрать и в разрешенных емкостях отвезти для утилизации.

### 6.4 Ссылка на другие разделы

Безопасная работа: смотри отрезок 7 Утилизация: смотри отрезок 13 Индивидуальные средства защиты: смотри отрезок 8

## РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

### 7.1 Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

Носить средства индивидуальной защиты (см. главу 8). Применять только в местах с хорошей вентиляцией. Принять меры против электростатического заряда. Носить антистатическую обувь и рабочую одежду. Обращение Указания по защите от пожара и взрыва Пары тяжелее воздуха, распространяются по земле и образуют с воздухом взрывчатые смеси. Этот материал является горючим и может воспламениться от воздействия тепла, искр, пламени или других источников воспламенения (напр. статическое электричество, факел зажигания, механическое/электрическое оборудование. P210 - Беречь от тепла/ искр/ открытого огня/ горячих поверхностей. – Не курить.

### 7.2 Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

#### Требования к складским помещениям и емкостям

Предохранять от прямого солнечного излучения. 13 - Держать вдали от продуктов питания, напитков и корма. Недопустимые материалы Сильная кислота Окислительные средства Хранить только в оригинальной ёмкости в прохладном, хорошо проветриваемом месте.

#### Указания по совместному хранению

Класс хранения : 12

Класс хранения (TRGS 510) : 12

#### Дальнейшие сведения по условиям хранения

Температура хранения : 6 месяцев в оригинальной, неповрежденной упаковке. Пожалуйста, обратите внимание, что защищены от мороза и температуры выше 35 ° с. Краска необратимо поврежденных Фрост!

### 7.3 Специфические виды конечного использования

Не

## РАЗДЕЛ 8: Ограничение и контроль воздействия/средства индивидуальной защиты



### 8.1 Параметры контроля

#### Предельные значения на рабочем месте

BUTYL CELLOSOLVE ; CAS-№ : 111-76-2

Тип предельного значения (страна происхождения) : TRGS 900 ( D )

Предельное значение : 20 ppm / 98 mg/m<sup>3</sup>

Ограничение пикового значения 4(II)

# Паспорт безопасности

## в соответствии с регламентом (EC) № 1907/2006 (REACH)

Spuiterij  
GERAERTS

Торговая марка : PIPEPAINT WB53  
Дата обработки : 12-05-2017  
Напечатано : 12-05-2017

Версия (обработки) : 6.0.0 (5.0.0)

:  
Общие замечания : H,Y  
Версия : 06-11-2015  
Тип предельного значения (страна происхождения) : STEL ( EC )  
Предельное значение : 50 ppm / 246 mg/m<sup>3</sup>  
Общие замечания : H  
Версия : 08-06-2000  
Тип предельного значения (страна происхождения) : TWA ( EC )  
Предельное значение : 20 ppm / 98 mg/m<sup>3</sup>  
Общие замечания : H  
Версия : 08-06-2000  
TRIETHYLAMINE ; CAS-№ : 121-44-8  
Тип предельного значения (страна происхождения) : TRGS 900 ( D )  
Предельное значение : 1 ppm / 4,2 mg/m<sup>3</sup>  
Ограничение пикового значения : 2(I)  
Общие замечания : H  
Версия : 06-11-2015  
Тип предельного значения (страна происхождения) : STEL ( EC )  
Предельное значение : 3 ppm / 12,6 mg/m<sup>3</sup>  
Общие замечания : H  
Версия : 08-06-2000  
Тип предельного значения (страна происхождения) : TWA ( EC )  
Предельное значение : 2 ppm / 8,4 mg/m<sup>3</sup>  
Общие замечания : H  
Версия : 08-06-2000

### Общие замечания

Y: При соблюдении ПДК вредных веществ на рабочем месте (AGW) и биологической ПДК (BGW) не нужно бояться, что будет нанесен вред плоду Z: И при соблюдении ПДК вредных веществ на рабочем месте (AGW) и биологической ПДК (BGW) не исключен риск нанесения вреда плоду H: всасывается через кожу

### Биологические предельные значения

Биологические предельные значения

BUTYL CELLOSOLVE ; CAS-№ : 111-76-2

Тип предельного значения (страна происхождения) : TRGS 903 ( D )

Параметр : ?????????????? ?????? / ??? (U) / ??? ?????????? ?????????? :???? ???????????  
????????????????? ????

Предельное значение : 100 mg/l

Версия : 31-03-2004

### Значения DNEL/DMEL и PNEC

DNEL/DMEL PNEC

#### DNEL/DMEL

Тип предельного значения : DNEL ?????? (?????????) ( ZINC OXIDE ; CAS-№ : 1314-13-2 )

Путь воздействия вредных веществ : ??????????

Частота воздействия вредных веществ : ???????????????

Предельное значение : 5 mg/m<sup>3</sup>

Тип предельного значения : DNEL ?????? (?????????) ( ZINC OXIDE ; CAS-№ : 1314-13-2 )

Путь воздействия вредных веществ : ???????

# Паспорт безопасности

## в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Spuiterij  
GERAERTS

Торговая марка : PIPEPAINT WB53  
Дата обработки : 12-05-2017  
Напечатано : 12-05-2017

Версия (обработки) : 6.0.0 (5.0.0)

Частота воздействия вредных веществ : ??????????????  
Предельное значение : 87 mg/kg  
Фактор безопасности : 24 h

### PNEC

Тип предельного значения : PNEC ??????, ?????? ??? ( ZINC OXIDE ; CAS-№ : 1314-13-2 )  
Путь воздействия вредных веществ : ??? ( ?????? ?????? ?????? )  
Время экспозиции : ????????????? ( ?????? )  
Предельное значение : 20,6 µg/l  
Тип предельного значения : PNEC ??????, ?????? ??? ( ZINC OXIDE ; CAS-№ : 1314-13-2 )  
Путь воздействия вредных веществ : ??? ( ?????? ?????? ?????? )  
Время экспозиции : ????????????? ( ?????? )  
Предельное значение : 6,1 µg/l  
Тип предельного значения : PNEC ??????, ?????? ??? ( ZINC OXIDE ; CAS-№ : 1314-13-2 )  
Путь воздействия вредных веществ : ?????  
Время экспозиции : ????????????? ( ?????? )  
Предельное значение : 117 mg/kg  
Тип предельного значения : PNEC ??????, ?????? ??? ( ZINC OXIDE ; CAS-№ : 1314-13-2 )  
Путь воздействия вредных веществ : ?????  
Время экспозиции : ????????????? ( ?????? )  
Предельное значение : 56,5 mg/kg  
Тип предельного значения : PNEC ??????, ?????? ??? ( ZINC OXIDE ; CAS-№ : 1314-13-2 )  
Путь воздействия вредных веществ : ?????  
Время экспозиции : ????????????? ( ?????? )  
Предельное значение : 35,6 mg/kg  
Тип предельного значения : PNEC ?????? ?????? (STP) ( ZINC OXIDE ; CAS-№ : 1314-13-2 )  
Путь воздействия вредных веществ : ??? ( ?????? ?????? ?????? )  
Время экспозиции : ????????????? ( ?????? )  
Предельное значение : 52 µg/l

## 8.2 Ограничение и контроль воздействия

### Индивидуальные средства защиты

#### Защита глаз/лица

Химически устойчивая защитная обувь. Носить антистатическую обувь и рабочую одежду. Wear eye glasses with side protection according to EN 166.

#### Защита кожи

При работе с химическими рабочими веществами разрешается носить только химкombineзон с CE-обозначением, включающее четырехзначный контрольный номер.

#### Защита рук

Химически устойчивые защитные перчатки в их исполнении, выбирать в зависимости от концентрации и количества опасных веществ, от специфики рабочего места.

#### **Repeated or prolonged exposure:**

Glove material: Natural rubber (latex), Nitrile, Neoprene , Glove thickness : (\*) , Breakthrough time : > 480 min , Comments : EN 374 (\*) gehele laagdikte

#### **Upon exposure by splashes:**

Glove material: Natural rubber (latex), Nitrile, Neoprene , Glove thickness : > 0.45 mm , Breakthrough time : > 30 min , Comments : EN 374 Защита рук

#### Защита органов дыхания

R260 - Не вдыхать пыль/дым/газ/туман/пары/аэрозоли. Если техническое отсасывание или вытяжная вентиляция не возможны или не достаточны, необходимо носить аппараты для защиты дыхания. Полумаска или четвертьмаска: максимальная концентрация применения для веществ с ПДК: фильтр P1 при превышении

# Паспорт безопасности

## в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

Spuiterij  
GERAERTS

Торговая марка : PIPEPAINT WB53  
Дата обработки : 12-05-2017  
Напечатано : 12-05-2017  
Версия (обработки) : 6.0.0 (5.0.0)

ПДК макс. в 4 раза; фильтр P2 при превышении ПДК макс. в 10 раз; фильтр P3 при превышении ПДК макс. в 30 раз. DIN-/EN-нормы Filtertypes: A and AX (Brown) // Class 1, 2 and 3

### Общие защитные и гигиенические мероприятия

13 - Держать вдали от продуктов питания, напитков и корма. Загрязненную, пропитанную веществом одежду незамедлительно снять. Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

### Ограничение и контроль экспозиции на рабочем месте

#### Технические мероприятия для предотвращения вредного воздействия

Provide for sufficient ventilation. This can be achieved by local exhaust or general exhaust air collection. Wear a suitable respirator if the ventilation is not sufficient to keep the solvent vapour concentration below the occupational limit values.

## РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

### 9.1 Информация об основных физических и химических свойствах

#### Важная информация по безопасности

Агрегатное состояние :			жидкий
Точка кипения/диапазон кипения :	( 1013 hPa )		°C
Точка вспышки :			не релевантно
Плотность :	( 20 °C )	ca.	1,22 g/cm <sup>3</sup>
Viscosity:	( 25 °C )		90 - 100 KU
Relative vapour density (air = 1)		>	1

### 9.2 Прочая информация

Не

## РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

### 10.1 Реакционная способность

При целесообразном обращении и хранении опасных реакций не возникает.

### 10.2 Химическая устойчивость

При условии соблюдения рекомендованных правил хранения и использования, а также соблюдения температурного режима вещество является химически стабильным .

### 10.3 Возможность опасных реакций

Опасные реакции не известны.

### 10.4 Условия, которые следует избегать

Держите вдали от источников тепла (например, горячих поверхностей), искр и открытого пламени. Take precautionary measures against static discharges.

### 10.5 Несовместимые материалы

Сильная кислота Окислительные средства.

### 10.6 Опасные продукты разложения

Продукт является стабильным, если он хранится при нормальной температуре окружающей среды.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

### 11.1 Информация о токсикологическом воздействии

#### Острые действия

##### Острая оральная токсичность

Параметр :	LD50 ( BUTYL CELLOSOLVE ; CAS-№ : 111-76-2 )
Путь воздействия вредных веществ :	????????
Специи :	?????
Доза воздействия :	1480 mg/kg

# Паспорт безопасности

## в соответствии с регламентом (EC) № 1907/2006 (REACH)

Spuiterij  
GERAERTS

Торговая марка : PIPEPAINT WB53  
Дата обработки : 12-05-2017  
Напечатано : 12-05-2017

Версия (обработки) : 6.0.0 (5.0.0)

Параметр : LD50 ( ZINC OXIDE ; CAS-№ : 1314-13-2 )  
Путь воздействия вредных веществ : ???????  
Специи : ?????  
Доза воздействия : 7950 mg/kg  
Параметр : LD50 ( TRIETHYLAMINE ; CAS-№ : 121-44-8 )  
Путь воздействия вредных веществ : ???????  
Специи : ?????  
Доза воздействия : 460 mg/kg

### Острая дермальная токсичность

Параметр : LD50 ( TRIETHYLAMINE ; CAS-№ : 121-44-8 )  
Путь воздействия вредных веществ : ??????  
Специи : ??????  
Доза воздействия : 570 mg/kg

### Острая ингаляционная токсичность

Параметр : LC50 ( BUTYL CELLOSOLVE ; CAS-№ : 111-76-2 )  
Путь воздействия вредных веществ : ???????  
Специи : ?????  
Доза воздействия : 500 ppm  
Параметр : LC50 ( BUTYL CELLOSOLVE ; CAS-№ : 111-76-2 )  
Путь воздействия вредных веществ : ???????  
Специи : ????  
Доза воздействия : 700 ppm  
Параметр : LC50 ( ZINC OXIDE ; CAS-№ : 1314-13-2 )  
Путь воздействия вредных веществ : ???????  
Специи : ????  
Доза воздействия : 2500 mg/m<sup>3</sup>

## РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

### 12.1 Токсичность

Отсутствует какая-либо информация.

### 12.2 Сведения об элиминировании

Отсутствует какая-либо информация.

### 12.3 Биоаккумуляционный потенциал

Отсутствует какая-либо информация.

### 12.4 Подвижность в почве

Отсутствует какая-либо информация.

### 12.5 Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

Отсутствует какая-либо информация.

### 12.6 Другие вредные последствия

Отсутствует какая-либо информация.

### 12.7 Дополнительная экотоксикологическая информация

Не

## РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по утилизации



# Паспорт безопасности

## в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

**Spuiterij**  
GERAERTS

Торговая марка : PIPEPAINT WB53  
Дата обработки : 12-05-2017  
Напечатано : 12-05-2017

Версия (обработки) : 6.0.0 (5.0.0)

### 13.1 Технология обработки отходов

Удалить в соответствии с официальными согласованиями. Обращаться с зараженными упаковками, как с веществом.

## РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировке

### 14.1 UN-Номер

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний.

### 14.2 Официальное название для транспортировки

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний.

### 14.3 Классификация

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний.

### 14.4 Группа упаковки

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний.

### 14.5 Опасности для окружающей среды

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний.

### 14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

Не

## РАЗДЕЛ 15: Нормативная информация

### 15.1 Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей среды/специфические юридические предписания относительно вещества или смеси

#### Национальные предписания

##### Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Весовая доля (Статья 5.2.5. I) : < 5 %

##### Класс загрязнения воды (WGK)

Класс : 2 (Опасен для воды) Классификация в соответствии с VwVwS

#### Прочие предписания, ограничения и постановления

##### Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

No flammable liquid according to BetrSichV.

##### Постановление VOC (31. BImSchV)

Показатель летучих органических соединений : < 66 g/l согласно 31. BImSchV

### 15.2 Оценка безопасности веществ

Отсутствует какая-либо информация.

### 15.3 Дополнительные данные

EU limit value (cat. A/i): 140 g/l.

## РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

### 16.1 Указания по изменению

03. Опасные компоненты

### 16.2 Сокращения и акронимы

Не

### 16.3 Важные ссылки на литературу и источники данных

Не

### 16.4 Определение класса смесей и использованный метод оценки согласно Положению (ЕС) 1272/2008 [CLP]

Отсутствует какая-либо информация.

**Паспорт безопасности**  
**в соответствии с регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH)**



Торговая марка : PIPEPAINT WB53  
Дата обработки : 12-05-2017  
Напечатано : 12-05-2017

Версия (обработки) : 6.0.0 (5.0.0)

**16.5 Текст H- и EУН фраз (Номер и полный текст)**

H225	???????? ? ??? ??????? ??????????????
H302	????? ??? ??????????????
H302+H312+H332	????? ??? ??????????????, ??? ??????? ? ????? ??? ??? ????????
H311+H331	???????? ???? ??????? ? ????? ??? ??? ????????
H314	???????? ?????????? ????? ??? ? ????????????? ????
H315	???????? ????????????? ????
H319	???????? ?????????? ????????????? ????
H335	????? ??????? ????????????? ????????????? ????
H410	????? ?????????? ??? ?????? ????????????? ? ????????????????? ????????????????
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

**16.6 Учебные инструкции**

Не

**16.7 Дополнительные данные**

Не

Данные в этом паспорте безопасности соответствуют тому уровню сведений, которыми мы располагали на день сдачи его в печать. Информация должна служить вам отправной точкой для безопасного обращения с названным в данном паспорте безопасности продуктом при хранении, обработке, транспортировке и утилизации. Данные не относятся к другим продуктам. Поскольку продукт смешивается или перерабатывается с другими материалами, данные из этого паспорта безопасности непреносимы для готовых новых материалов.