



# Rubio Monocoat FR Base

## Паспорт безопасности химической продукции

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878  
Дата выпуска: 7/02/2013    Дата пересмотра: 30/01/2024    Отменяет: 13/06/2022    Версия: 3.1

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

#### 1.1. Идентификация химической продукции

Вид продукта : Смеси  
Торговое наименование : Rubio Monocoat FR Base

#### 1.2. Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение

##### 1.2.1. Рекомендуемые виды применения химического продукта

Предназначено для широкого употребления  
Основная категория использования : Используется потребителем, Профессиональное использование

##### 1.2.2. Ограничения на применение химического продукта

Информация отсутствует

#### 1.3. Сведения о поставщике, предоставляющем паспорт безопасности

Muylle Facon B.V.B.A. - Rubio Monocoat  
Ambachtenstraat 58  
B 8870 Izegem  
Belgium  
T +32 (0) 51 30 80 54, F +32 (0) 51 30 99 78  
[info@rubimonocoat.com](mailto:info@rubiomonocoat.com), [www.rubimonocoat.com](http://www.rubimonocoat.com)

#### 1.4. Телефон экстренной связи

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефон для экстренной связи	Комментарий
Беларусь	The Belarus Republican Poisons Centre Городская клиническая больница скорой медицинской помощи г.Минска	ул. Лейтенанта Кижеватова, д.58, пом.4 220024	+375 (17) 212 76 21	
Россия	Информационно-консультативный центр по токсикологии (RTIAC) Министерство здравоохранения Российской Федерации	3 Сухареvская Площадь Блок 7 129090 Moscow	+7 495 628 1687 (только на русском)	

### РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности(ей)

#### 2.1. Классификация вещества или смеси

Классификация в соответствии с Регламентом (EC) № 1272/2008 [CLP]

Не классифицируется

Вредные физико-химические, для здоровья человека и окружающей среды эффекты

Информация отсутствует

#### 2.2. Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с Регламентом (EC) №1272/2008 [CLP]

Советы по технике безопасности (CLP) : P102 - Держать в месте, не доступном для детей.

#### 2.3. Другие опасности

Contains no PBT and/or vPvB substances ≥ 0.1% assessed in accordance with REACH Annex XIII

# Rubio Monocoat FR Base

## Паспорт безопасности химической продукции

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Смесь не содержит веществ, включенных в список, составленный в соответствии с п.1 Статьи 59 REACH, как обладающих вредящими эндокринной системе свойствами, или определяющихся как обладающие вредящими эндокринной системе свойствами в соответствии с критериями, изложенными в Регламенте о делегировании Комиссии полномочий (ЕС) 2017/2100 либо в Регламенте Комиссии (ЕС) 2018/605, в концентрации равной или превышающей 0,1%.

### РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

#### 3.1. Вещества

Неприменимо

#### 3.2. Смеси

Наименование	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
пропаан-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol вещество, воздействие которого в рабочей зоне ограничено национальными нормами (BE, DE, DK, GB, NL, NO, CH)	CAS №: 67-63-0 EC №: 200-661-7 Индексный № EC: 603-117-00-0 Регистрационный № REACH: 01-2119457558-25	2,4	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
4-toluenesulfonic acid, with maximum 5% H2SO4	CAS №: 104-15-4 Индексный № EC: 016-030-00-2	1,6	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Met. Corr. 1, H290 Skin Irrit. 2, H315

Предельная удельная концентрация:		
Наименование	Идентификация химической продукции	Предельная удельная концентрация
4-toluenesulfonic acid, with maximum 5% H2SO4	CAS №: 104-15-4 Индексный № EC: 016-030-00-2	(20 ≤ C < 100) STOT SE 3, H335

См. расшифровку характеристик опасности H и EUH в разделе 16

### РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

#### 4.1. Описание необходимых мер первой помощи

Меры первой помощи – общие сведения	: Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.
Первая помощь при вдыхании	: Remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing.
Первая помощь при попадании на кожу	: ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/принять душ. If skin irritation persists, take medical advice.
Первая помощь при попадании в глаза	: ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. При сохранении симптомов обратиться за помощью к окулисту.
Первая помощь при проглатывании	: Do NOT induce vomiting. Call a physician immediately.

#### 4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Симптомы/последствия	: В случае недомогания обратиться к врачу.
Симптомы/последствия при вдыхании	: Inhalation may cause irritation, cough, shortness of breath. Может вызывать сонливость или головокружение. Obtain medical attention if breathing difficulty persists.
Симптомы/последствия при попадании на кожу	: Снять загрязненную одежду или обувь. ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: промыть большим количеством воды с мылом. Повторяющееся воздействие продукта может вызвать сухость и трещины кожного покрова.
Симптомы/последствия при попадании в глаза	: Irritating to eyes. Rinse immediately with plenty of water for 15 minutes. Обратиться к врачу.

# Rubio Monocoat FR Base

## Паспорт безопасности химической продукции

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Симптомы/последствия при проглатывании	: Seek a medical assistance, even if there are no immediate symptoms. Покажите этот паспорт безопасности врачу или в отделение неотложной помощи.
--	---

### 4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи или специального лечения (в случае необходимости)

Покажите этот паспорт безопасности врачу или в отделение неотложной помощи.

## РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

### 5.1. Средства пожаротушения

Адекватные средства пожаротушения	: Водяной туман, углекислота, пена или порошок против окружающего огня.
Неприемлемые средства пожаротушения	: Do not use a heavy water stream.

### 5.2. Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

Опасность возгорания	: При нагревании может возникнуть пожар или произойти взрыв. This product is flammable.
Взрывоопасность	: May form flammable/explosive vapour-air mixture.

### 5.3. Советы для пожарных

Меры предосторожности при возгорании	: Покинуть опасную зону.
Инструкция по пожаротушению	: Устранить безопасным образом все источники воспламенения. Тушить пожар на расстоянии из-за наличия риска взрыва. Exercise caution when fighting any chemical fire. Не допускать попадания воды для тушения пожара в окружающую среду.
Средства защиты при пожаротушении	: Сжатый воздух/кислородный аппарат. Полная защита тела. Не предпринимать никаких действий без надлежащего соответствующего защитного оборудования.

## РАЗДЕЛ 6: Меры, принимаемые при аварийном выбросе/сборе

### 6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Общие меры предосторожности	: Eliminate every possible source of ignition. No naked flames, sparks, and do not smoke.
-----------------------------	---

#### 6.1.1. Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб

Порядок действий при аварийной ситуации	: Ограничить доступ квалифицированным персоналом, снабженным соответствующими средствами защиты. Избегать попадания в глаза, на кожу или на одежду. Используйте средства индивидуальной защиты - см. пункт 8. Ограничьте распространение.
---	---

#### 6.1.2. Для персонала аварийно-спасательных служб

Средства защиты	: Equip cleanup crew with proper protection. Не предпринимать никаких действий без надлежащего соответствующего защитного оборудования.
Порядок действий при аварийной ситуации	: Ventilate area.

### 6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Evitare lo scarico in fogna - vedere punto 12. Informare le autorità ambientali locali in caso di rilascio nell'ambiente circostante.

### 6.3. Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки

Для ограничения распространения	: Ликвидация разлива.
Методы очистки	: Жидкость поглощается гранулами или чем-то подобным. Собрать в подходящие контейнеры. Тщательно промойте водой. Дальнейшее обращение с разливом - см. пункт 13. Soak up spills with inert solids, such as clay or diatomaceous earth as soon as possible.
Прочая информация	: Утилизация материалов и твердых отходов в разрешенной зоне.

### 6.4. Ссылка на другие разделы

Информация отсутствует

# Rubio Monocoat FR Base

## Паспорт безопасности химической продукции

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### РАЗДЕЛ 7: Работа с продуктом и его хранение

#### 7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения : Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте. Устранить безопасным образом все источники воспламенения. Использовать средства индивидуальной защиты. Избегать попадания в глаза, на кожу или на одежду. Принимать меры предосторожности против статического разряда.

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

Технические мероприятия : Использовать только неискрящие приборы. Принимать меры предосторожности против статического разряда.  
Условия хранения : Хранить в хорошо вентилируемом месте. Держать крышку контейнера плотно закрытой.  
Место хранения : Store away from direct sunlight or other heat sources.

#### 7.3. Специфические виды конечного использования

Информация отсутствует

### РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия/индивидуальная защита

#### 8.1. Параметры контроля

##### 8.1.1 Национальное профессиональное воздействие и биологические предельные значения

пропаан-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
Бельгия - Пределы воздействия на рабочем месте	
Наименование вещества	Alcool isopropylique # Isopropylalcohol
Limit value [mg/m³]	500 мг/м³
Limit value [ppm]	200 млн <sup>-1</sup>
Short time value [mg/m³]	1000 мг/м³
Short time value [ppm]	400 млн <sup>-1</sup>
Ссылка на нормативную документацию	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Дания - Пределы воздействия на рабочем месте	
Наименование вещества	Propaan-2-ol
Grænseværdie (langvarig) (мг/м³)	490 мг/м³
Grænseværdie (kortvarig) (мг/м³)	980 мг/м³
Германия - Пределы воздействия на рабочем месте (TRGS 900)	
TRGS 900 Предельное значение на рабочем месте (мг/м³)	500 мг/м³
TRGS 900 Ограничение пикового значения (мг/м³)	1000 мг/м³
Нидерланды - Пределы воздействия на рабочем месте	
MAC TGG 8H (мг/м³)	650 мг/м³
MAC TGG 15MIN (мг/м³)	0 мг/м³
Великобритания - Пределы воздействия на рабочем месте	
Наименование вещества	Propan-2-ol
WEL TWA (мг/м³)	999 мг/м³
WEL TWA (млн <sup>-1</sup> )	400 млн <sup>-1</sup>
WEL STEL (мг/м³)	1250 мг/м³

# Rubio Monocoat FR Base

## Паспорт безопасности химической продукции

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

пропаан-2-ол; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	500 млн <sup>-1</sup>
Ссылка на нормативную документацию	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Норвегия - Пределы воздействия на рабочем месте	
Наименование вещества	2-propanol
Grenseverdier (AN) (мг/м³)	245 мг/м³
Примечание	Н
Швейцария - Пределы воздействия на рабочем месте	
Наименование вещества	2-Propanol
VME [mg/m³]	500 мг/м³
VME [ppm]	200 млн <sup>-1</sup>
VLE [mg/m³]	1000 мг/м³
VLE [ppm]	400 млн <sup>-1</sup>
Обозначение	SSC Keine Schädigung der Leibesfrucht bei Einhaltung des MAK-Werts B = Biologisches Monitoring
Примечание	Messmethoden = INRS + NIOSH
Швейцария - BAT (BLV)	
BAT (BLV)	25 мг/л
США - ACGIH - Пределы воздействия на рабочем месте	
Наименование вещества	2-Propanol
ACGIH TWA (млн <sup>-1</sup> )	200 млн <sup>-1</sup>
ACGIH STEL (млн <sup>-1</sup> )	400 млн <sup>-1</sup>
Примечание (ACGIH)	TLV® Basis: Eye & URT irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Ссылка на нормативную документацию	ACGIH 2023
США - ACGIH - Biological Exposure Indices	
Наименование вещества	2-PROPANOL
Показатели биологического воздействия (BEI)	40 мг/л Parameter: Acetone - Medium: urine - Sampling time: End of shift at end of workweek - Notations: B, Ns
Ссылка на нормативную документацию	ACGIH 2023

### 8.1.2. Рекомендуемые процедуры контроля

Информация отсутствует

### 8.1.3. Образовавшиеся загрязнители воздуха

Информация отсутствует

### 8.1.4. DNEL и PNEC

4-toluenesulfonic acid, with maximum 5% H2SO4 (104-15-4)	
DNEL/DMEL (Рабочие)	
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	7,6 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	53,6 мг/м³
DNEL/DMEL (Население в целом)	
Долгосрочная - системные эффекты,оральная	2,5 мг/кг вес тела/сут

# Rubio Monocoat FR Base

## Паспорт безопасности химической продукции

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

4-toluenesulfonic acid, with maximum 5% H2SO4 (104-15-4)	
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	8,7 мг/м³
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	2,5 мг/кг вес тела/сут
PNEC (Вода)	
PNEC вода (пресная вода)	0,073 мг/л
PNEC вода (морская вода)	0,0073 мг/л
PNEC (Осадок)	
PNEC осадок (пресная вода)	0,0577 мг/кг сухого веса
PNEC осадок (морская вода)	0,00577 мг/кг сухого веса
PNEC (Почва)	
PNEC почва	0,016 мг/кг сухого веса
PNEC (STP)	
PNEC очистное сооружение	58 мг/л

### 8.1.5. Контрольная группа

Информация отсутствует

## 8.2. Применимые меры технического контроля

### 8.2.1. Надлежащий инженерный контроль

#### Надлежащий инженерный контроль:

Во время пульверизации применять соответствующие средства охраны дыхательных путей.

### 8.2.2. Средства индивидуальной защиты

#### Средства индивидуальной защиты:

Avoid all unnecessary exposure. Хорошо пригнанные защитные очки. Защитная одежда. Перчатки.

#### Средства индивидуальной защиты - знаки(и) безопасности:



#### 8.2.2.1. Защита глаз и лица

Информация отсутствует

#### 8.2.2.2. Предохранение от Кожа

Информация отсутствует

#### 8.2.2.3. Защита органов дыхания

Информация отсутствует

#### 8.2.2.4. Термические опасности

Информация отсутствует

### 8.2.3. Контроль воздействия на окружающую среду

#### Контроль воздействия на окружающую среду:

Не допускать попадания в окружающую среду.

#### Контроль воздействия на потребителя:

Избегать контакта в период беременности/грудного вскармливания.

#### Прочая информация:

Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта.

# Rubio Monocoat FR Base

## Паспорт безопасности химической продукции

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

#### 9.1. Основные физико-химические свойства

Агрегатное состояние	: Жидкое
Цвет	: transparent.
Внешний вид	: Жидкое.
Запах	: characteristic.
Порог запаха	: Отсутствует
Температура плавления	: Отсутствует
Температура затвердевания	: Отсутствует
Точка кипения	: Отсутствует
Воспламеняемость	: Отсутствует
Граница взрывоопасности	: Отсутствует
Нижний концентрационный предел распространения пламени (НКПРП)	: Отсутствует
Верхний концентрационный предел распространения пламени (ВКПРП)	: Отсутствует
Температура вспышки	: 61 °C
Температура самовозгорания	: Отсутствует
Температура разложения	: Отсутствует
pH	: Отсутствует
Вязкость, кинематическая	: > 20,5 мм²/с
Растворимость	: Отсутствует
Log Kow	: Отсутствует
Давление пара	: Отсутствует
Давление паров при 50°C	: Отсутствует
Плотность	: 0,94 кг/л
Относительная плотность	: Отсутствует
Относительная плотность пара при 20°C	: Отсутствует
Характеристики частиц	: Неприменимо

#### 9.2. Прочая информация

##### 9.2.1. Информация о классах физической опасности

Информация отсутствует

##### 9.2.2. Прочие характеристики безопасности

Содержание ЛОС : 2,4 г/л

### РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

#### 10.1. Реакционная способность

При нагревании может возникнуть пожар или произойти взрыв. Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.

#### 10.2. Химическая устойчивость

Горючая жидкость.

#### 10.3. Возможность опасных реакций

Информация отсутствует

#### 10.4. Условия, которых следует избегать

All heat sources, including direct sunlight. Избегать огня и искр. Удалить все источники возгорания. Avoid shock and friction.

#### 10.5. Несовместимые материалы

Избегайте окислителей, а также сильных кислот и оснований.

#### 10.6. Опасные продукты разложения

Информация отсутствует

# Rubio Monocoat FR Base

## Паспорт безопасности химической продукции

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

#### 11.1. Информация о классах опасности, как определено в Регламенте (ЕС) № 1272/2008

Острая токсичность (пероральная) : Не классифицируется  
Острая токсичность (дермальная) : Не классифицируется  
Острая токсичность (при ингаляционном воздействии) : Не классифицируется

пропаан-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
ЛД50, в/ж, крысы	5840 мг/кг
ЛД50, в/ж	4396 мг/кг вес тела
ЛД50, н/к	12800 мг/кг вес тела
CL50, инг., крысы (туман/пыль)	46600 мг/л

4-toluenesulfonic acid, with maximum 5% H2SO4 (104-15-4)	
ЛД50, в/ж, крысы	1104 – 2480 мг/кг
CL50, инг., крысы (мг/л)	50 – 100 мг/кг (8h)

Разъедание/раздражение кожи : Не классифицируется  
Серьезное повреждение/раздражение глаз : Не классифицируется  
Респираторная или кожная сенсибилизация : Не классифицируется  
Мутагенность зародышевых клеток : Не классифицируется  
Канцерогенность : Не классифицируется

пропаан-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
Группа МАИР	3 - Not classifiable

Репродуктивная токсичность : Не классифицируется  
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии : Не классифицируется

пропаан-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии	Может вызывать сонливость или головокружение.

4-toluenesulfonic acid, with maximum 5% H2SO4 (104-15-4)	
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии	Может вызывать раздражение дыхательных путей.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии : Не классифицируется  
Опасность при аспирации : Не классифицируется

Rubio Monocoat FR Base	
Вязкость, кинематическая	> 20,5 мм²/с

#### 11.2. Информация о других опасностях

Информация отсутствует

# Rubio Monocoat FR Base

## Паспорт безопасности химической продукции

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

#### 12.1. Токсичность

Опасность для водной средыпри краткосрочном : Не классифицируется  
воздействии (острая токсичность)  
Опасность для водной средыпри долгосрочном : Не классифицируется  
воздействии (хроническая токсичность)

пропаан-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
ЛК50, рыбы (1)	9640 мг/л
ЭК50, другие водные организмы (1)	13299 мг/л waterflea
ЭК50, другие водные организмы (2)	> 1000 мг/л
4-toluenesulfonic acid, with maximum 5% H2SO4 (104-15-4)	
ЛК50, рыбы (1)	> 100 мг/л Fish (96h)
ЭК50, дафнии (1)	> 100 мг/л Daphnia magna (48h)
ЭК50, другие водные организмы (1)	73 мг/л Algae (72h)

#### 12.2. Стойкость и разлагаемость

4-toluenesulfonic acid, with maximum 5% H2SO4 (104-15-4)	
Стойкость и разлагаемость	Легко разлагается живыми организмами.

#### 12.3. Потенциал биоаккумуляции

пропаан-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol (67-63-0)	
Log Pow	0,05
4-toluenesulfonic acid, with maximum 5% H2SO4 (104-15-4)	
Потенциал биоаккумуляции	Нет данных.

#### 12.4. Мобильность в почве

4-toluenesulfonic acid, with maximum 5% H2SO4 (104-15-4)	
Экология - грунт	Material insoluble in water.

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

Информация отсутствует

#### 12.6. Эндокринные разрушающие свойства

Информация отсутствует

#### 12.7. Другие неблагоприятные воздействия

Дополнительная информация : Не допускать попадания в окружающую среду.

### РАЗДЕЛ 13: Информация об удалении

#### 13.1. Методы обращения с отходами

Рекомендации по удалению отходов : Сброс в водосток и реки запрещен. Уничтожить в соответствии с применяемыми местными предписаниями.  
Дополнительная информация : Горючие пары могут накапливаться в контейнере. При возможности ликвидировать даже незначительные утечки или разливы, не подвергаясь ненужному риску.

# Rubio Monocoat FR Base

## Паспорт безопасности химической продукции

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Экология - отходы	: Не допускать попадания в окружающую среду.
Код в Европейском каталоге отходов (LoW)	: 14 06 03* - Другие растворители и смеси растворителей
код H	: Автообнаружение - Автообнаружение

### РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

В соответствии с ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Номер ООН или идентификационный номер				
Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН				
Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо
14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке				
Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо
14.4. Группа упаковки				
Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо
14.5. Экологические опасности				
Опасно для окружающей среды: Нет	Опасно для окружающей среды: Нет Морской поллютант: Нет	Опасно для окружающей среды: Нет	Опасно для окружающей среды: Нет	Опасно для окружающей среды: Нет
Дополнительная информация отсутствует				

### 14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Транспортирование автомобильным транспортом  
Правила транспортировки (ДОПО) : Не применимо

Транспортирование морским транспортом  
Правила транспортировки (МКМПОГ) : Не применимо

Транспортирование воздушным транспортом  
Правила транспортировки (ИАТА) : Не применимо

Транспортирование по внутренним водным путям  
Правила транспортировки (ВОПОГ) : Неприменимо

Транспортирование железнодорожным транспортом  
Правила транспортировки (МПОГ) : Не применимо

### 14.7. Морские перевозки наливом согласно документам ИМО

Неприменимо

### РАЗДЕЛ 15: Информация о правовом регулировании

#### 15.1. Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к соответствующему продукту

##### 15.1.1. Регулирование ЕС

- Не содержит веществ, включенных в Приложение XVII к Регламенту REACH (Условия ограничения)
- Не содержит веществ из Списка веществ-кандидатов REACH
- Не содержит веществ, включенных в Приложение XIV к Регламенту REACH (Список веществ, подлежащих авторизации)
- Не содержит веществ, указанных в перечне PIC (Регламент ЕС 649/2012, касающийся экспорта и импорта опасных химикатов):
- Не содержит веществ, указанных в перечне СОЗ (Регламент ЕС 2019/1021 о стойких органических загрязнителях)

# Rubio Monocoat FR Base

## Паспорт безопасности химической продукции

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Не содержит веществ, указанных в перечне веществ, разрушающих озоновый слой (Регламент ЕС 1005/2009 о веществах, разрушающих озоновый слой):

Не содержит веществ, указанных в перечне прекурсоров взрывчатых веществ (Регламент ЕС 2019/1148 о сбыте и использовании прекурсоров взрывчатых веществ)

Содержание ЛОС : 2,4 г/л

Не содержит веществ, указанных в перечне прекурсоров наркотических веществ (Регламент ЕС 273/2004 об изготовлении и размещении на рынке определенных веществ, используемых при незаконном изготовлении наркотических средств и психотропных веществ)

### 15.1.2. Национальное регулирование

Франция	
Профессиональные болезни	
Код	Описание
RG 84	Conditions caused by liquid organic solvents for professional use: saturated or unsaturated aliphatic or cyclic liquid hydrocarbons and mixtures thereof; liquid halogenated hydrocarbons; nitrated derivatives of aliphatic hydrocarbons; alcohols; glycols, glycol ethers; ketones; aldehydes; aliphatic and cyclic ethers, including tetrahydrofuran; esters; dimethylformamide and dimethylacetamine; acetonitrile and propionitrile; pyridine; dimethylsulfone and dimethylsulfoxide

### Германия

Класс опасности загрязнения воды (WGK) : WGK 3, Высокая опасность для водной среды (Классификация согласно AwSV (предписания по обращению с веществами, загрязняющими воду), приложение 1)

Постановление об опасных инцидентах (12. BImSchV) : Не регулируется Постановление об опасных инцидентах (12. BImSchV)

### Нидерланды

ABM category : B(3) - hazardous for aquatic organisms

Перечень канцерогенов SZW : Ни одного из компонентов нет в перечне

Перечень мутагенов SZW : Ни одного из компонентов нет в перечне

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Ни одного из компонентов нет в перечне

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Ни одного из компонентов нет в перечне

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Ни одного из компонентов нет в перечне

### Дания

Class for fire hazard : Класс III-1

Store unit : 50 литр

Замечания относительно классификации : Воспламеняющееся вещество согласно датскому Министерству юстиции; Должны соблюдаться Руководящие указания по управлению аварийными ситуациями для хранения воспламеняющихся жидкостей

### 15.2. Оценка химической безопасности веществ

Информация отсутствует

## РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Полный текст фраз H и EUN:	
Eye Irrit. 2	Повреждение/раздражение глаз - класс 2
Flam. Liq. 2	Воспламеняющиеся жидкости - класс 2
H225	Легко воспламеняющаяся жидкость и пар
H290	Может вызывать коррозию металлов
H315	Вызывает раздражение кожи
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз
H335	Может вызывать раздражение дыхательных путей
H336	Может вызывать сонливость или головокружение
Met. Corr. 1	Химические вещества, вызывающие коррозию металлов - класс 1
Skin Irrit. 2	Разъедание/раздражение кожи - класс 2

# Rubio Monocoat FR Base

## Паспорт безопасности химической продукции

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Полный текст фраз H и EUN:	
STOT SE 3	Поражающее действие на органы-мишени (однократное воздействие) - класс 3, сонливость или головокружение

Классификация соответствует : ATP 18

Паспорт безопасности (SDS), ЕС

Эта информация основана на наших современных знаниях и предназначена только для описания продукта для целей здравоохранения, безопасности и экологических требований. Поэтому она не должна рассматриваться как гарантирующие какие-либо из характерных свойств продукта