

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

## BRILLIANT COLOR INDIGO BLUE

Версия 1.9

Дата Ревизии 13.07.2016

Дата печати 15.06.2018

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

#### 1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование : BRILLIANT COLOR INDIGO BLUE  
Код продукта : L0BC0056

#### 1.2 Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против

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

#### 1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности

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

#### 1.4 Аварийный номер телефона

Tel. +39-031-586301 Fax +39-031-586299  
Данный номер телефона доступен только в рабочие часы. (8.00-18.00)

### РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

#### 2.1 Классификация вещества или смеси

##### Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕМ (EU) No. 1272/2008)

Воспламеняющиеся жидкости, Категория 3 H226: Воспламеняющаяся жидкость и пар.  
Острая токсичность, Категория 4 H332: Наносит вред при вдыхании.

#### 2.2 Элементы маркировки

##### Маркировка (ПОСТАНОВЛЕНИЕМ (EU) No. 1272/2008)

Символы факторов риска :



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

## BRILLIANT COLOR INDIGO BLUE

Версия 1.9

Дата Ревизии 13.07.2016

Дата печати 15.06.2018

---

Сигнальное слово	:	Осторожно	
Краткая характеристика опасности	:	H226 H332	Воспламеняющаяся жидкость и пар. Наносит вред при вдыхании.
Предупреждения	:	<b>Предотвращение:</b> P210 P261 <b>Реагирование:</b> P303 + P361 + P353 P304 + P340 + P312 P370 + P378 <b>Хранение:</b> P403 + P235	Беречь от тепла/ искр/ открытого огня/ горячих поверхностей. - Не курить. Избегать вдыхания паров. ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/под душем. ПРИ ВДЫХАНИИ: Вывести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении. Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/ терапевту в случае плохого самочувствия. При пожаре: для тушения использовать сухой песок, сухой химический порошок или спиртостойкую пену. Хранить в прохладном/ хорошо вентилируемом месте.

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке:

- 108-94-1 Cyclohexanone

### Дополнительная маркировка:

EUN208 Содержит: 2,3-эрохурпроуyl neodecanoate Может повлечь 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 : Жидкий раствор

**Опасные компоненты**

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

## BRILLIANT COLOR INDIGO BLUE

Версия 1.9

Дата Ревизии 13.07.2016

Дата печати 15.06.2018

Химическое название	CAS-Номер. ЕС-Номер. Регистрационный номер	Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕМ (EU) No. 1272/2008)	Концентрация [%]
Cyclohexanone	108-94-1 203-631-1 01-2119453616-35	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332	>= 50 - < 70
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	>= 5 - < 10
2,3-эпохупропил neodecanoate	26761-45-5 247-979-2 01-2119431597-33-0000	Skin Sens. 1A; H317 Muta. 2; H341 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,1 - < 1
Вещества, для которых установлены пределы воздействия на рабочем месте :			
2-methoxy-1- methylethyl acetate	108-65-6 203-603-9 01-2119475791-29	Flam. Liq. 3; H226	>= 1 - < 5

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.  
Никогда не следует давать что-либо через рот человеку, находящемуся 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
- При попадании в глаза : Обильно промыть чистой пресной водой в течение не менее 10 минут, приподняв веки.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

## BRILLIANT COLOR INDIGO BLUE

Версия 1.9

Дата Ревизии 13.07.2016

Дата печати 15.06.2018

---

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 эффекты, как острые так и отдаленные

Симптомы : Информация отсутствует.

Опасности : Информация отсутствует.

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

Обращение : 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

Приемлемые средства пожаротушения : Используйте водное распыление, спиртоустойчивую пену, сухие химикалии или углекислый газ.  
Охлаждать контейнеры и окружение с помощью водяной пыли.

Неподходящие огнетушительные средства : НЕ применять водяную струю.

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

Специфические виды опасности при пожаротушении : 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 сточные каналы.  
Утилизация остатков сгорания и загрязненной воды для пожаротушения должна осуществляться в соответствии с местными нормативами.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

## BRILLIANT COLOR INDIGO BLUE

Версия 1.9

Дата Ревизии 13.07.2016

Дата печати 15.06.2018

---

### 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 чрезвычайные меры

Меры личной безопасности : Пары растворителя тяжелее воздуха и могут накапливаться у поверхности пола.  
Обеспечить соответствующую вентиляцию.  
Использовать персональное защитное оборудование.  
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

Способы дезактивации : 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.  
Отвести.  
Впитать инертным поглощающим материалом и удалить как опасные отходы.

### 6.4 Ссылка на другие разделы

Обращайтесь к разделу 15 по конкретным национальным нормативным актам.

## 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 : Избегать превышение данных профессиональных

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

## BRILLIANT COLOR INDIGO BLUE

Версия 1.9

Дата Ревизии 13.07.2016

Дата печати 15.06.2018

---

обращения	<p>пределов воздействия (см. раздел 8). Использовать только в участке, оснащенном соответствующей вентиляцией глушителя. Избегать попадания на кожу, в глаза и на одежду. В области применения данного вещества запрещено курить, пить и принимать пищу. Избегайте вдыхания паров или тумана. О мерах по личной защите см. раздел 8. Перед употреблением тщательно перемешать После использования хранить в герметично запечатанной емкости</p>
Рекомендации по защите от возгорания и взрыва	<p>: 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.</p>

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

Требования в отношении складских зон и тары	<p>: 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.</p>
Совет по обычному хранению	<p>: Не допускать воздействия окислителей и материалов с сильными кислотными или щелочными свойствами.</p>

### 7.3 Особые конечные области применения

: Данная информация отсутствует.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

## BRILLIANT COLOR INDIGO BLUE

Версия 1.9

Дата Ревизии 13.07.2016

Дата печати 15.06.2018

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

#### 8.1 Параметры контроля

Компоненты	CAS-Номер.	Величина	Параметры контроля	Обновление	Основа
Сyclohexanon	108-94-1	TWA	10 ppm 40,8 mg/m <sup>3</sup>	2000-06-16	2000/39/EC
Дополнительная информация	:	skin: Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу.Примерный			
		STEL	20 ppm 81,6 mg/m <sup>3</sup>	2000-06-16	2000/39/EC
Дополнительная информация	:	skin: Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу.Примерный			
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			
2-methoxy-1-methylethyl acetate	108-65-6	TWA	50 ppm 275 mg/m <sup>3</sup>	2000-06-16	2000/39/EC
Дополнительная информация	:	skin: Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу.Примерный			
		STEL	100 ppm 550 mg/m <sup>3</sup>	2000-06-16	2000/39/EC
Дополнительная информация	:	skin: Идентифицирует возможность значительного поглощения через кожу.Примерный			

#### 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

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

## BRILLIANT COLOR INDIGO BLUE

Версия 1.9

Дата Ревизии 13.07.2016

Дата печати 15.06.2018

---

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 то опасность порезов, абразивный износ, время контактирования. При использовании в растворе или при смешивании с другими 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.

### Регулирование 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 : > 23 - 55 °C  
Температура возгорания : не определено  
Нижний взрывной предел : Нет данных  
Верхний взрывной предел : Нет данных  
Температура самовозгорания : не применимо  
pH : не определено



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

## BRILLIANT COLOR INDIGO BLUE

Версия 1.9

Дата Ревизии 13.07.2016

Дата печати 15.06.2018

---

Точка замерзания	:	не применимо
Точка кипения	:	не определено
Давление пара	:	1,000 hPa при 50 °C
Плотность	:	0,9927 g/cm <sup>3</sup>
Растворимость в воде	:	не определено
Коэффициент распределения (н- октанол/вода)	:	Нет данных
Растворимость в других растворителях	:	не определено
Показатель текучести для вязких жидкостей	:	18 s 3 mm Метод: ASTM D 1200 '82
Относительная плотность пара	:	не применимо
Скорость испарения	:	не определено

### 9.2 Дополнительная информация

Твердых веществ по весу : 26,6 %

Содержание летучих  
органических соединений  
(ЛОС) : 73,4 %

## 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

## BRILLIANT COLOR INDIGO BLUE

Версия 1.9

Дата Ревизии 13.07.2016

Дата печати 15.06.2018

---

переноса.

### 10.5 Несовместимые материалы

Материалы, которых  
следует избегать : Держать вдали от окисляющих веществ, сильных  
основных и сильных кислотных материалов для  
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 ингаляционная  
токсичность : Оценка острой токсичности: 16,11 mg/l, 4 h, испарение, Метод  
вычисления

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

## РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

### 12.1 Токсичность

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

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

## BRILLIANT COLOR INDIGO BLUE

Версия 1.9

Дата Ревизии 13.07.2016

Дата печати 15.06.2018

---

### 12.2 Стойкость и разлагаемость

Биоразлагаемость : Нет данных

### 12.3 Потенциал биоаккумуляции

Биоаккумуляция : Нет данных

### 12.4 Мобильность в почве

Мобильность : Нет данных

### 12.5 Результаты оценки PBT и vPvB

Вещество/смесь содержит компоненты, которые считаются либо стойкими, бионакапливающими и токсичными (PBT), либо очень стойкими и очень бионакапливающими (vPvB) на уровне 0,1% или выше.

### 12.6 Другие неблагоприятные воздействия

Дополнительная информация экологического характера : 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

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 емкости необходимо направить на утвержденный участок по переработке 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\*

## BRILLIANT COLOR INDIGO BLUE

Версия 1.9

Дата Ревизии 13.07.2016

Дата печати 15.06.2018

---

### 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

Группа упаковки : III

Классификационный код : F1

Идентификационный номер  
опасности : 33

Этикетки : 3

##### IMDG

Группа упаковки : III

Этикетки : 3

EmS Код : F-E,S-E

##### IATA

Группа упаковки : III

Этикетки : 3

## BRILLIANT COLOR INDIGO BLUE

Версия 1.9

Дата Ревизии 13.07.2016

Дата печати 15.06.2018

### 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  
авторизации (Статья 59). : не применимо

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

108-94-1	Cyclohexanone
108-65-6	2-methoxy-1-methylethyl acetate

MAL-Номер (DK) : 5-3 (1993)  
4.681-m3 air/10 g

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

## BRILLIANT COLOR INDIGO BLUE

Версия 1.9

Дата Ревизии 13.07.2016

Дата печати 15.06.2018

Классификация риска согласно VbF : Температура вспышки от 21 градусов Цельсия до 55 градусов Цельсия, при 15 градусов Цельсия не смешивается с водой  
Особ опасные горючие жидкости

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

Данная спецификация безопасности соответствует требованиям Постановлением (EU) No.1907/2006.  
Регламент (ЕС) 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.**

H226	Воспламеняющаяся жидкость и пар.
H312	Наносит вред при контакте с кожей.
H315	Вызывает раздражение кожи.
H317	Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
H332	Наносит вред при вдыхании.
H341	Предположительно вызывает генетические дефекты.
H411	Токсично 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.