

Паспорт безопасности. в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 16.06.2016

Дата редактирования: 16.06.2016

1 Наименование вещества / препарата и фирмы / предприятия

- Идентификатор продукта
- Торговое наименование: **illbruck AT101**
- Артикульный номер: T-I-AT101
- Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- Применение вещества / препарата Реактивная грунтовка
- Подробная информация поставщика паспорта безопасности
- Производитель / Поставщик:
tremco illbruck Ltd
Coupland Road, Hindley Green, WIGAN, WN2 4HT
Tel: +44 (0) 1942251400, Fax: +44 (0) 1942251410
msds@tremco-illbruck.com
- Отдел, предоставляющий информацию:
tremco illbruck ООО
142180, ул.Заречная 2, М.О., г.Климовск
Т: +7 (0) 4956440299 , F: +7 (0) 4956440299
www.tremco-illbruck.ru, russia@tremco-illbruck.com
- Номер телефона экстренной связи:
В рабочее время тел. +7 (0) 4956440299. Во всех остальных случаях просьба обращаться к национальным центром отравлений.

2 Возможные виды опасности

- Классификация вещества или смеси

Воспламеняющаяся жидкость 2	H225	Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.
Раздражение кожи 2	H315	Вызывает раздражение кожи.
Раздражение кожи 2A	H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
Репродуктивная токсичность 2	H361	Предположительно может нанести ущерб плодовитости или нерожденному ребенку.
СТОМ - однократно 3	H336	Может вызывать сонливость или головокружение.
СТОМ - повторно 2	H373	Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия.

- Элементы маркировки
- Элементы маркировки в соответствии с СГС
Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).
- Пиктограммы, обозначающие опасности



GHS02 GHS07 GHS08

- Сигнальное слово Опасно

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности. в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 16.06.2016

Дата редактирования: 16.06.2016

Торговое наименование: illbruck AT101

(Продолжение страницы 1)

- **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**
толуол
- **Предупреждения об опасности**
Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.
Вызывает раздражение кожи.
Вызывает серьезное раздражение глаз.
Предположительно может нанести ущерб плодovitости или нерожденному ребенку.
Может вызывать сонливость или головокружение.
Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия.
- **Меры предосторожности**
Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. – Не курить.
Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/ средствами защиты глаз/лица.
Принимать меры предосторожности против статического разряда.
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 ВДЫХАНИИ: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.
При раздражении кожи: обратиться к врачу.
Если раздражение глаз продолжается: обратиться к врачу.
Хранить в хорошо вентилируемом месте. Держать контейнер плотно закрытым.
Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.
- **Другие опасные факторы**
- **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **PBT:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.

* 3 Состав / Данные по составляющим компонентам

- **Химическая характеристика:** Смеси
- **Описание:** Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

· Содержащиеся опасные вещества:

CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9	толуол Воспламеняющаяся жидкость 2, H225; Репродуктивная токсичность 2, H361; СТОМ - повторно 2, H373; Опасность при вдыхании 1, H304; Раздражение кожи 2, H315; СТОМ - однократно 3, H336	50- <75%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6	butan-1-ol Воспламеняющаяся жидкость 3, H226; Повреждение глаз 1, H318; Острая токсичность 4, H302; Раздражение кожи 2, H315; СТОМ - однократно 3, H335-H336	1- <5%

(Продолжение на странице 3)

RU

Паспорт безопасности. в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 16.06.2016

Дата редактирования: 16.06.2016

Торговое наименование: illbruck AT101

(Продолжение страницы 2)

CAS: 97-88-1 EINECS: 202-615-1	n-butyl methacrylate ----- Воспламеняющаяся жидкость 3, H226; Раздражение кожи 2, H315; Раздражение кожи 2A, H319; Кожная сенсibilизация 1, H317; СТОМ - однократно 3, H335	0,1- <1%
CAS: 80-62-6 EINECS: 201-297-1	methyl methacrylate ----- Воспламеняющаяся жидкость 2, H225; Раздражение кожи 2, H315; Кожная сенсibilизация 1, H317; СТОМ - однократно 3, H335	0,1- <1%

· **Дополнительные указания:** Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

4 Меры по оказанию первой помощи

· **Описание мер первой медицинской помощи**

· **Общие указания:**

Разместить пострадавших на свежем воздухе.

Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.

Симптомы отравления могут проявиться даже спустя много часов, поэтому имеется необходимость в медицинском надзоре в течение как минимум 48 часов после аварии (несчастного случая).

· **После вдыхания:**

Обеспечить доступ свежего воздуха. При необходимости сделать искусственное дыхание.

Держать пациента в тепле. Если симптомы не проходят, обратиться к врачу.

При потере сознания (обморочном состоянии) положить пациента на бок в стабильном положении для транспортировки.

· **После контакта с кожей:**

При попадании на кожу удалить чистой тряпкой или бумагой.

Затем смыть водой с мылом.

При сохранении раздражения на коже обратиться к врачу.

· **После контакта с глазами:**

Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут, затем обратиться к врачу.

· **После проглатывания:**

Прополоскать рот и пить обильное количество воды.

Не вызывать рвоту, немедленно обратиться за медицинской помощью.

· **Указания для врача:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **Опасности** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

5 Меры по борьбе с пожаром

· **Средства пожаротушения**

· **Надлежащие средства тушения:**

CO₂, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 16.06.2016

Дата редактирования: 16.06.2016

Торговое наименование: illbruck AT101

(Продолжение страницы 3)

- **Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности:**
Полноструйная вода
- **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**
При нагревании или в случае пожара возможно образование ядовитых газов.
- **Рекомендации для пожарных**
- **Защитное оснащение:** Надеть автономное устройство защиты органов дыхания.
- **Дополнительная информация**
Охладить ёмкости, находящиеся под угрозой, посредством водяной струи мелкого разбрызгивания.

6 Меры при непреднамеренном выделении (утечке)

- **Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**
Держаться подальше от источников возгорания.
Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.
Обеспечить достаточную вентиляцию.
Особенная опасность подкальзывания из-за вытекшего / разлитого продукта.
- **Меры по защите окружающей среды:**
Не допускать попадания продукта в канализационную систему или в водоёмы.
Предотвратить распространение (например, посредством запруживания или создания масляных барьеров).
Загрязнённую воду для мытья хранить и утилизировать надлежащим образом.
Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.
- **Методы и материалы для локализации и очистки:**
Обеспечить достаточную вентиляцию.
Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотновяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).
Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.
Не смывать посредством воды или водянистых чистящих средств.
- **Ссылки на другие разделы**
Информация по безопасному обращению - в Главе 7.
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.
Информация по утилизации - в Главе 13.

7 Обращение с веществом и его хранение

- **Обращение с веществом:**
- **Меры предосторожности по безопасному обращению**
Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:**
Держать подальше от источников воспламенения - не курить.
Принять меры против электростатического заряжения.
Вместе с воздухом пары могут образовывать взрывоопасную смесь.
В опорожнённой таре могут образовываться способные к воспламенению смеси газа и воздуха.
На случай пожара поблизости следует предусмотреть аварийное охлаждение.
- **Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**
Хранить в прохладном месте.

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности. в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 16.06.2016

Дата редактирования: 16.06.2016

Торговое наименование: illbruck AT101

(Продолжение страницы 4)

- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:**
Хранить в хорошо закрытой таре в прохладном и сухом месте.
- **Характерное конечное применение (или применения)**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

8 Ограничение воздействия вещества и контроль / индивидуальные средства защиты

- **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.
- **Параметры контроля**

· **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**

108-88-3 толуол

PDK	Краткосрочное значение: 150 мг/м ³ Долгосрочное значение: 50 мг/м ³ пары и/или газы
-----	---

71-36-3 butan-1-ol

PDK	Краткосрочное значение: 30 мг/м ³ Долгосрочное значение: 10 мг/м ³ пары и/или газы
-----	--

97-88-1 n-butyl methacrylate

PDK	Краткосрочное значение: 30 мг/м ³ пары и/или газы
-----	---

80-62-6 methyl methacrylate

PDK	Краткосрочное значение: 20 мг/м ³ Долгосрочное значение: 10 мг/м ³ пары и/или газы
-----	--

- **Дополнительные указания:**
В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.
- **Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**
- **Средства индивидуальной защиты:**
- **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**
Во время работы запрещается есть, пить, курить или нюхать табак.
Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.
Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.
Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.
Не вдыхать газы / пары / аэрозоли.
Избегать контакта с глазами и с кожей.
Беременные женщины должны непременно избегать вдыхания и контакта с кожей.
- **Защита органов дыхания:**
При кратковременном контакте с веществом или при воздействии вещества низкой концентрации пользоваться фильтрующим устройством для защиты органов дыхания. При интенсивном или более продолжительном контакте следует воспользоваться автономным устройством защиты органов дыхания.

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности. в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 16.06.2016

Дата редактирования: 16.06.2016

Торговое наименование: illbruck AT101

(Продолжение страницы 5)

фильтр АВЕК

- **Защита рук:**



Защитные перчатки (рукавицы).

Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.

- **Материал перчаток / рукавиц**

Фторкаучук (витон)

Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется никакой возможности для расчёта устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки / рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.

- **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**

Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

- **Защита глаз:**



Плотно прилегающие защитные очки

- **Защита тела:** Рабочая защитная одежда

9 Физические и химические свойства

- **Информация по основным физическим и химическим свойствам**

- **Общая информация**

- **Внешний вид:**

Форма:

Жидкое

Цвет:

Бесцветное

- **Запах:**

Сильно

- **Значение pH:**

Не определено.

- **Точка плавления / интервал температур плавления:**

Не определено.

- **Точка кипения / интервал температур кипения:**

111 °С

- **Температурная точка вспышки:**

8 °С

- **Температура воспламенения:**

420 °С

- **Температура распада:**

Не определено.

- **Самовоспламеняемость:**

Продукт не является самовоспламеняемым.

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 16.06.2016

Дата редактирования: 16.06.2016

Торговое наименование: illbruck AT101

(Продолжение страницы 6)

· Взрывоопасность:	Продукт не является взрывоопасным, однако возможно образование взрывоопасных смесей пара / воздуха.
· Границы взрываемости:	
Нижняя:	1,2 пол. %
Верхняя:	7,0 пол. %
· Давление пара при 20 °С:	29 гаПа
· Плотность при 20 °С:	0,95 г/см ³
· Растворимость в / Смешиваемость с водой:	Несмешиваемо или трудносмешиваемо.
· Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	Не определено.
· Вязкость:	
Динамическая при 20 °С:	200 mPas
· Содержание растворителя:	
VOC (EU)	600,0 г/л
VOC (EC)	63,00 %
· Другая информация	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10 Стабильность и реакционная способность

- **Реакционная способность** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Химическая стабильность**
- **Термический распад / условия, которых следует избегать:**
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **Возможность опасных реакций** Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- **Условия, вызывающие опасные изменения**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Опасные продукты распада:** Нет, если хранится в соответствии со спецификациями.

11 Данные по токсикологии

- **Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая токсичность:**

· **Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:**

108-88-3 толуол

Орально (через рот)	LD50	5000 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	12124 мг/кг (rabbit)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	5320 мг/L (mouse)

(Продолжение на странице 8)

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 16.06.2016

Дата редактирования: 16.06.2016

Торговое наименование: illbruck AT101

(Продолжение страницы 7)

- **Первичное раздражающее воздействие:**
- **на кожу:** Раздражающее воздействие.
- **на глаза:** Раздражающее воздействие.
- **Сенсибилизация:** Сенсибилизация возможна посредством кожного контакта.
- **Дополнительные токсикологические указания:**
На основании расчётного метода Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для Препаратов в её последней (актуальной) редакции продукт представляет следующие виды опасности:
Вредно для здоровья
Вдыхание концентрированных паров, а также попадание вещества в организм через рот приводят к состояниям, подобным состоянию под наркозом, а также к головным болям, головокружению и т.д.
Многократный контакт с кожей может привести к её высыханию или растрескиванию.
- **Информация по следующим группам потенциальных воздействий:**
- **Канцерогенное, изменяющее наследственность и вызывающее бесплодие действие**
Репродуктивная токсичность 2

12 Экологическая информация

- **Токсичность**
- **Акватоксичность:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Стойкость и склонность к деградации**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Прочая информация:** Продукт легко поддается биологическому разложению.
- **Поведение в экологических системах:**
- **Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему.
Вред для питьевой воды при попадании под землю даже малых количеств.
- **Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **РВТ:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.
- **Другие вредные эффекты** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

13 Указания по утилизации

- **Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**
После предварительной обработки продукт следует утилизировать в установке по сжиганию при соблюдении предписаний по утилизации особо опасных отходов.
Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.
Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.

(Продолжение на странице 9)

RU

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 16.06.2016

Дата редактирования: 16.06.2016

Торговое наименование: illbruck AT101

(Продолжение страницы 8)

· **Неочищенные упаковки:**· **Рекомендация:**

Пустые пакеты полностью (без капель или зерен, очищают с помощью шпателя). Под наблюдением соответствующих местных соответственно национальные правила повторного использования или переработки является предпочтительным.

14 Информация по транспорту· **Номер UN**· **ADR, IMDG, IATA**

UN1993

· **Собственное транспортное наименование ООН**· **ADR**1993 ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF,
N.A.G. (TOLUEN, BUTANOLE)· **IMDG, IATA**FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (TOLUENE,
BUTANOLS)· **классов опасности транспорта**· **ADR**· **Класс**

3 (F1) Легковоспламеняющиеся жидкости

· **Этикетка для опасного содержимого**

3

· **IMDG, IATA**· **Class**

3 Легковоспламеняющиеся жидкости

· **Label**

3

· **Группа упаковки**· **ADR, IMDG, IATA**

II

· **Экологические риски:**· **Загрязнитель морской среды:**

Нет

· **Особые меры предосторожности для пользователей**

Осторожно: Легковоспламеняющиеся жидкости

· **Код опасности (по Кемлеру):**

33

· **Номер EMS:**F-E,S-E

(Продолжение на странице 10)

RU

**Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31**

Дата печати: 16.06.2016

Дата редактирования: 16.06.2016

Торговое наименование: illbruck AT101

(Продолжение страницы 9)

· Stowage Category	B
· Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)	Неприменимо.
· Транспорт / дополнительная информация:	
· ADR	
· Ограниченные объёмы (LQ)	1L
· Освобожденные количества (EQ)	Код: E2 Максимальное количество нетто на внутреннюю тару: 30 мл Максимальное количество нетто на наружную тару: 500 мл
· Транспортная категори	2
· Код ограничения проезда через туннели	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл Maximum net quantity per outer packaging: 500 мл
· UN "Model Regulation":	UN 1993 ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К (ТОЛУОЛ, БУТАНОЛЫ), 3, II

15 Предписания

- **Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**
Directive 1999/45/EC.
United Nations (UN) Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS)
- **Элементы маркировки в соответствии с СГС**
Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).
- **Пиктограммы, обозначающие опасности**



GHS02 GHS07 GHS08

- **Сигнальное слово** Опасно
- **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**
толуол

(Продолжение на странице 11)

Паспорт безопасности. в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 16.06.2016

Дата редактирования: 16.06.2016

Торговое наименование: illbruck AT101

(Продолжение страницы 10)

· Предупреждения об опасности

Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.

Вызывает раздражение кожи.

Вызывает серьезное раздражение глаз.

Предположительно может нанести ущерб плодovitости или нерожденному ребенку.

Может вызывать сонливость или головокружение.

Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия.

· Меры предосторожности

Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. – Не курить.

Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/ средствами защиты глаз/лица.

Принимать меры предосторожности против статического разряда.

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 ВДЫХАНИИ: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.

При раздражении кожи: обратиться к врачу.

Если раздражение глаз продолжается: обратиться к врачу.

Хранить в хорошо вентилируемом месте. Держать контейнер плотно закрытым.

Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

· Национальные предписания:
· Указания по ограничению использования:

Необходимо учитывать ограничения в занятости для подростков.

Учитывать ограничения в занятости для будущих и кормящих матерей.

· Оценка химической безопасности: Оценка химической безопасности не проведена.
16 Прочая информация:

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

· Соответствующие данные

H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.

H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.

H302 Вредно при проглатывании.

H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

H315 Вызывает раздражение кожи.

H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.

H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

H361 Предположительно может нанести ущерб плодovitости или нерожденному ребенку.

H373 Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия.

· Аббревиатуры и акронимы:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

(Продолжение на странице 12)

**Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31**

Дата печати: 16.06.2016

Дата редактирования: 16.06.2016

Торговое наименование: illbruck AT101

(Продолжение страницы 11)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Воспламеняющаяся жидкость 2: Flammable liquids – Category 2
Воспламеняющаяся жидкость 3: Flammable liquids – Category 3
Острая токсичность 4: Acute toxicity – Category 4
Раздражение кожи 2: Skin corrosion/irritation – Category 2
Повреждение глаз 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1
Раздражение кожи 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A
Кожная сенсibilизация 1: Skin sensitisation – Category 1
Репродуктивная токсичность 2: Reproductive toxicity – Category 2
СТОМ - однократно 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3
СТОМ - повторно 2: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 2
Опасность при вдыхании 1: Aspiration hazard – Category 1

· * **Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**

RU