


## 1 Наименование вещества / препарата и фирмы

- Идентификатор продукта
- Торговое наименование: **Blasocut® BC 35 Kombi**
- Артикульный номер: 01350-10
- Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- Применение вещества / препарата  
Для промышленного использования только  
Концентрат смазочно-охлаждающую жидкость
- Подробная информация поставщика паспорта безопасности
- Производитель / Поставщик:  
BLASER SWISSLUBE AG  
Winterseistrasse 22  
CH-3415 Hasle-Rüegsau  
Швейцария  
Tel.: +41 (0)34 460 01 01  
Fax: +41 (0)34 460 01 00  
Электронная почта: blaser@blaser.com
- 
- УК Абамет (АВАМЕТ)  
Ленинский район, дер. Сосенки  
Polkovaya 1k.27  
RU-142791 Московская область  
тел.. +007 495 232-9997  
факс +007 495 232-9998  
Электронная почта: info@abamet.ru  
www.abamet.ru
- Выдающий информацию участок:  
Отдел безопасности продуктов  
Электронная почта: reach@blaser.com
- Номер телефона экстренной связи:  
Для получения консультации по вопросам химических аварий, утечек, пожаров или других воздействий: +44 1235 239670 (24/7)

## 2 Возможные опасности

- Классификация вещества или смеси
 

Skin Corr. 3	H316 Вызывает легкое раздражение кожи.
Раздражение кожи 2A	H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
Хроническая токсичность для воды 3	H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
  - 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
- 

GHS07
- Сигнальное слово Осторожно
  - Предупреждения об опасности
 

H316 Вызывает легкое раздражение кожи.
H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

**Торговое наименование: Blasocut® BC 35 Kombi**

(Продолжение со страницы 1)

**· Меры предосторожности**

- P273 Не допускать попадания в окружающую среду.  
P280 Надеть защитные перчатки (рукавицы) / защитные очки.  
P305+P351+P338 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.  
P332+P313 При раздражении кожи: обратиться к врачу.  
P337+P313 Если раздражение глаз продолжается: обратиться к врачу.  
P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

**· Другие опасные факторы нет**

- Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**  
**· PBT:** Неприменимо.  
**· vPvB:** Неприменимо.

### 3 Состав / информация о компонентах

**· Химическая характеристика: Смеси**

**· Описание:**

Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.  
Смесь минерального масла, эмульгаторов, стабилизаторов и ингибиторов

**· Содержащиеся опасные вещества:**

CAS: 68608-26-4 EINECS: 271-781-5 Reg.nr.: 01-2119527859-22-0000	Нефть сульфокатионита кислоты, натриевая соль Раздражение кожи 2A, H319	>1,0-6,9%
CAS: 770-35-4 EINECS: 212-222-7 Reg.nr.: 01-2119486566-23-0000	1-феноксисоединений пропан-2-ол Раздражение кожи 2A, H319	>1,0-6,9%
CAS: 68920-66-1 NLP: 500-236-9 Reg.nr.: 01-2119489407-26-0000 C&L 02-2119593279-22	Алкоксилированные спирта, > C <sub>16</sub> Хроническая токсичность для воды 2, H411; Раздражение кожи 2, H315; Острая токсичность 5, H303; Острая токсичность 5, H313	>1,0-2,9%
конфиденциаль	Карбоновые кислоты, смешанной с амино-пропанол (CAS : конфиденциально + CAS : 78-96-6) Острая токсичность 4, H312; Раздражение кожи 2, H315; Раздражение кожи 2A, H319	>1,0-2,9%
конфиденциаль Reg.nr.: not available, exempt	Бензотриазолы, натриевая соль Острая токсичность 4, H302; Раздражение кожи 2, H315; Раздражение кожи 2A, H319; Хроническая токсичность для воды 3, H412	< 2,00%
CAS: 3811-73-2 EINECS: 223-296-5 Reg.nr.: n.a. (not applicable) BPR	Пиритион натрию Острая токсичность для воды 1, H400 (M=100); Хроническая токсичность для воды 1, H410 (M=1); Острая токсичность 4, H302; Острая токсичность 4, H312; Острая токсичность 4, H332; Раздражение кожи 2, H315; Раздражение кожи 2A, H319	< 0,25%
CAS: 4299-07-4 ELINCS: 420-590-7 Reg.nr.: (not applicable) BPR	N-бутил-бензизотиазолин-3-он Разъедание кожи 1B, H314; Острая токсичность для воды 1, H400 (M=10); Хроническая токсичность для воды 1, H410 (M=1); Кожная сенсбилизация 1, H317	< 0,10%

**· Дополнительные указания:**

\* Нейтрализация продукта: баланс ионных пар в соответствии с REACH Приложение V; 4.  
Не упоминается CAS, EINECS или регистрационный номер должны рассматриваться как собственность / конфиденциальными.

(Продолжение на странице 3)

**Торговое наименование: Blasocut® BC 35 Kombi**

(Продолжение со страницы 2)

Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

#### 4 Меры первой помощи

- **Описание мер первой медицинской помощи**
- **После вдыхания:** Не применимо, поскольку концентрат не является взрывоопасным.
- **После контакта с кожей:** Как правило, продукт не оказывает раздражающего воздействия на кожу.
- **После контакта с глазами:**  
Промойте открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут. При сохранении симптомов обратитесь к врачу.
- **После проглатывания:** При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.
- **Указания для врача:**
- **Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

#### 5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- **Средства пожаротушения**
- **Надлежащие средства тушения:**  
СО<sub>2</sub>, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания.
- **Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности:** Полноструйная вода
- **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Рекомендации для пожарных**
- **Особенное защитное оснащение:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **Дополнительная информация**  
Охладить ёмкости, находящиеся под угрозой, посредством водяной струи мелкого разбрызгивания.

#### 6 Меры при непреднамеренном выделении

- **Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**  
Не требуется.
- **Меры по защите окружающей среды:**  
Не допускать попадания продукта в канализационную систему или в водоёмы.  
При попадании в водоёмы или в канализационную систему проинформировать об этом соответствующие службы.  
Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.
- **Методы и материалы для локализации и очистки:**  
Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотновяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).  
Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.
- **Ссылки на другие разделы**  
Никаких опасных веществ не выделяется.  
Информация по безопасному обращению - в Главе 7.  
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.  
Информация по утилизации - в Главе 13.

RU

(Продолжение на странице 4)

Дата печати: 28.02.2017

Номер версии 10

Дата переработки: 28.02.2017

**Торговое наименование: Blasocut® BC 35 Kombi**

(Продолжение со страницы 3)

## 7 Обращение и хранение

- **Обращение с веществом:**
- **Меры предосторожности по безопасному обращению**  
Продукт классифицирован и промаркирован в соответствии с директивами ЕС / GefStoffV (Директивой по опасным веществам).  
При обращении с химикатами соблюдать стандартные меры предосторожности.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:** Хранить только в оригинальной таре.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:**  
Совместное хранение с окислированными и кислотными веществами недопустимо.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:**  
Защищать от жары и от прямых солнечных лучей.  
Оптимальная температура хранения от -70 °C и 40 °C.  
минимальные сроки годности: в закрытых, оригинальных контейнер, по меньшей мере 24 месяца.
- **Характерное конечное применение (или применения)**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

## 8 Контроль воздействия / Средства индивидуальной защиты

- **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**  
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.
- **Параметры контроля**
- **Компоненты с пределы профессионального воздействия:**  
Общие указания стоимости для холодильных смазочных материалов (без обязательства): 10 мг/м<sup>3</sup>.
- **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:**  
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.  
Избегать контакта с глазами.
- **Защита органов дыхания:** Не требуется.
- **Защита рук:**



Защитные перчатки (рукавицы).

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

Никаких рекомендаций в отношении материала перчаток / рукавиц, пригодных для применения в ходе работы с продуктом / препаратом / смесью химикатов дать нельзя, так как никаких испытаний в этом отношении не проводилось.

Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.

- **Материал перчаток / рукавиц**

Выбранные защитные перчатки должны соответствовать техническим характеристикам Директивы ЕС 89/686/ЕЕС и результирующий Стандарту EN374.

Выбор подходящих перчаток зависит не только от материала, но также и другими качественными особенностями, причем между различными производителями существует.

Прорыв, среди прочего, в зависимости от плотности материала и типа перчатки и, следовательно, должны быть определены в каждом конкретном случае.

(Продолжение на странице 5)

Дата печати: 28.02.2017

Номер версии 10

Дата переработки: 28.02.2017

**Торговое наименование: Blasocut® BC 35 Kombi**

(Продолжение со страницы 4)

Перчатки должны быть проверены перед использованием. Замените, когда носили!

Непроницаемые перчатки: нитрильного каучука, минимальная толщина 0,3 мм.

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

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

· **Защита глаз:** Безопасность очки со стороны защиты (рама очки) EN 166

· **Защита тела:** Рабочая защитная одежда

## 9 Физико-химические свойства

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

· **Общая информация**

· **Внешний вид:**

**Форма:** Жидкость

**Цвет:** Коричневое

· **Запах:** Приятно

· **Порог запаха:** Не определено.

· **Значение pH:** 8.5-9.2 @ 50 г/л H<sub>2</sub>O (DIN 51369 / ASTM D1287)

· **Изменение состояния**

**Точка плавления / интервал температур плавления:**

Не применимо

**Точка кипения / интервал температур кипения:** >300 °C (DIN 51751 / ASTM D86)

**Температурная точка капания:** Не применимо

· **Температурная точка течения (пурпойнт)** -15 °C (ISO 3016 / ASTM D97)

· **Температурная точка вспышки:** 150 °C (ISO 2592 / ASTM D92)

· **Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):**

Неприменимо.

· **Температура воспламенения:** >500 °C (DIN 51794 / ASTM E659)

· **Температура распада:** Не определено.

· **Самовоспламеняемость:** Продукт не является самовоспламеняемым.

· **Взрывоопасность:** Продукт не является взрывоопасным.

· **Границы взрываемости (@1013 mbar):** общих ценностей для минерального масла, поэтому не конкретный продукт

· **Нижняя:** 0,6 пол. %

· **Верхняя:** 6,5 пол. %

· **Окислительные свойства** Не применимо

· **Показатель преломления** 1.490

· **Плотность при 20 °C:** 0,95 г/см<sup>3</sup> (DIN 51757 / ASTM D1217)

· **Плотность пара** Неприменимо.

· **Скорость испарения** Не определено.

· **Растворимость в / Смешиваемость с вода:**

Эмульгируемо.

· **Коэффициент распределения (n-октанол / вода):** Не определено.

· **Вязкость:**

**Кинематическая при 40 °C:** 52,5 mm<sup>2</sup>/s (ISO 3104 / ASTM D445)

168 mm<sup>2</sup>/s @ 20 °C (ISO 3104 / ASTM D445)

· **Другая информация**

безопасности соответствующих данных, которая должна рассматриваться в качестве спецификации продукции.

Дата печати: 28.02.2017

Номер версии 10

Дата переработки: 28.02.2017

**Торговое наименование: Blasocut® BC 35 Kombi**

(Продолжение со страницы 5)

### 10 Стабильность и реакционная способность

- **Реакционная способность** Не известно, если использовать по назначению.
- **Химическая стабильность** Стабильно при рекомендованных условиях хранения.
- **Возможность опасных реакций** Реагирует с сильными кислотами и окислителями.
- **Условия, вызывающие опасные изменения** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Опасные продукты распада:**  
Окись углерода и двуокись углерода  
Окиси серы (SOx)  
Окиси азота (NOx)

### 11 Информация о токсичности

- **Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая токсичность:**
- **Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:**  
\* чистое вещество

#### ATE (Acute Toxicity Estimates)

Орально (через рот)	LD50	41911 мг/кг
Дермально (через кожу)	LD50	32193 мг/кг

#### 68608-26-4 Нефть сульфокатионита кислоты, натриевая соль

Орально (через рот)	LD50	> 6000 мг/кг (Rat)
Дермально (через кожу)	LD50	>2000 мг/кг (Rabbit)

#### 770-35-4 1-феноксисоединений пропан-2-ол

Орально (через рот)	LD50	2830 мг/кг (Rat) (Acute Oral Toxicity)
Дермально (через кожу)	LD50	>2000 мг/кг (Rat) (Acute Dermal Toxicity)

#### 68920-66-1 Алкоксилированные спирта, > C<sub>16</sub>

Орально (через рот)	LD50	> 2000 мг/кг (Rat) (Acute Oral Toxicity)
Дермально (через кожу)	LD50	> 2000 мг/кг (Rabbit) (Acute Dermal Toxicity)

#### 3811-73-2 Пиритион натрия

Орально (через рот)	LD50	750 мг/кг (Rat) Calculated from 40% solution.
Дермально (через кожу)	LD50	700 мг/кг (Rabbit) Calculated from 40% solution.
Ингаляционно (путём вдыхания)	LD50	2,7 мг/L (Rat)

#### 4299-07-4 N-бутил-бензизотиазолин-3-он

Орально (через рот)	LD50	>2000 мг/кг (Rat)
Дермально (через кожу)	LD50	>2000 мг/кг (Rat)

- **Первичное раздражающее воздействие:**
- **на глаза:** Раздражающее воздействие.
- **Дополнительные токсикологические указания:**  
На основании расчётного метода Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для Препаратов в её последней (актуальной) редакции продукт представляет следующие виды опасности:  
Раздражающе

### 12 Информация о воздействии на окружающую среду

- **Токсичность**
- **Акватоксичность:**  
\* Чистая вещество

(Продолжение на странице 7)

Дата печати: 28.02.2017

Номер версии 10

Дата переработки: 28.02.2017

**Торговое наименование: Blasocut® BC 35 Kombi**

(Продолжение со страницы 6)

**770-35-4 1-феноксисоединений пропан-2-ол**

LC50/48ч.	370 мг/л (Daphnia magna) (OECD 202)
LC50/96ч.	280 мг/л (Pimephales promelas) (OECD 203)
EC50/96ч.	>100 мг/L (Algae) 220-460 мг/L (Brachydanio rerio)
EC50/48ч.	>100 мг/L (Daphnia magna)
EC50/72ч.	>100 мг/L (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)

**3811-73-2 Пиритион натрия**

EC50/96ч.	0,00264 мг/L (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
EC50/48ч.	0,0088 мг/L (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50/72ч.	0,0012 мг/L (Algae) (OECD 201)

**бензотриазол \***

LC50/96ч.	180 мг/л (Brachydanio rerio)
NOEC/21d	0,97 мг/л (Daphnia galeata)
NOEC/10d	3,94 мг/л (Lemna minor)
EC50/48ч.	63-91 мг/L (Daphnia magna)

**4299-07-4 N-бутил-бензизотиазолин-3-он**

EC50/96ч.	0,15 мг/L (Poecilia reticulata) 0,2 мг/L (Pseudomonas putida)
EC50/48ч.	0,093 мг/L (Daphnia magna)
EC50/72ч.	0,45 мг/L (Algae) (OECD 201)

- **Стойкость и склонность к деградации** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Поведение в экологических системах:**
- **Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Экотоксические воздействия:**
- **Примечания:** Вредно для рыб.
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**  
Вредно для водных организмов.  
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 Рекомендации по удалению отходов (остатков)**

- **Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**  
Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**  
Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

RU

(Продолжение на странице 8)

Дата печати: 28.02.2017

Номер версии 10

Дата переработки: 28.02.2017

**Торговое наименование: Blasocut® BC 35 Kombi**

(Продолжение со страницы 7)

#### 14 Информация при перевозках (транспортировании)

· Номер UN · ADR, ADN, IMDG, IATA	отпадает
· Собственное транспортное наименование ООН · ADR · ADN, IMDG, IATA	отпадает отпадает
· классов опасности транспорта · ADR, ADN, IMDG, IATA · Класс	отпадает
· Группа упаковки · ADR, IMDG, IATA	отпадает
· Экологические риски: · Загрязнитель морской среды:	Нет
· Особые меры предосторожности для пользователей	Неприменимо.
· 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:	В соответствии с вышеприведёнными характеристиками, не опасно.
· IATA	IATA Dangerous Goods Regulation (DGR): latest edition
· UN "Model Regulation":	отпадает

#### 15 Информация о национальном и международном законодательстве

- **Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**
- **Элементы маркировки в соответствии с СГС** Элементы СГС выдаются в соответствии с разделом 2.
- **Национальные предписания:**  
Продукт подлежит обязательной маркировке в соответствии с Директивой по опасным веществам в её последней (актуальной) редакции.
- **Оценка химической безопасности:** Оценка химической безопасности не проведена.

#### 16 Дополнительная 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.

##### · Положения / утверждений / списков:

Информация о REACH регистрационные номера в разделе 3:

В случае отсутствия REACH регистрационные номера по указанным опасным веществам на конец 2010 года, то эти цифры будут известны и указаны только в разделе 3 в рамках своего тоннажа для регистрации, после конца 2013 года, соответственно к концу 2018 года, или освобождены от регулирования REACH (например, полимеры).

##### · RoHS:

Продукт совместим с европейскими директивами 2015/863/EC, 2011/65/CE, 2002/95/EC, WEEE 2002/96/EC, 2003/11/EC, 2005/53/EC и RoHS.

Следующие вещества не содержатся:

(Продолжение на странице 9)



Дата печати: 28.02.2017

Номер версии 10

Дата переработки: 28.02.2017

**Торговое наименование: Blasocut® BC 35 Kombi**

(Продолжение со страницы 8)

Пентабромодипхенылетхер, Оцтабромодипхенылетхер, полибромированные дипхенылетхер (PDBE) и / или полибромированных бифенилы (ПБД), Бис (2-этилгексил) фталат (ДЭГФ), Бензил бутилфталат (ББФ), Дибутилфталат (ДФБ), Диизобутилфталат (ДИБФ), свинец или его соединения, кадмий и его соединения, ртуть или ее соединения, хром Cr<sup>6+</sup>-соединений.

• **IP346:**

Содержащиеся минеральных масел освобождены от маркировки.  
Содержание полициклических ароматических углеводородов (PCA) в соответствии с IP346 является <3% (ДМСО-экстракт).

• **БФБ/TSE:**

Этот продукт придерживается стандартов БФБ/TSE-бесплатных продуктов, в соответствии с директивами Европейского Сообщества 93/42/ЕЕС и 2003/32/ЕС.

Материалы и/или синтетически модифицированные материалы, которые животного происхождения от крупного и мелкого, коз, кошек, собак, оленей, лосей и/или норки, которые не включены в этом продукте. Этот продукт полностью свободным от латекса, содержащего материалы.

• **Соответствующие данные**

- H302 Вредно при проглатывании.
- H303 Может нанести вред при проглатывании.
- H312 Наносит вред при контакте с кожей.
- H313 Может нанести вред при контакте с кожей.
- H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
- H315 Вызывает раздражение кожи.
- H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
- H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
- H332 Наносит вред при вдыхании.
- H400 Весьма токсично для водных организмов.
- H410 Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
- H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
- H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

• **Отдел, выдающий паспорт данных:** Департамент безопасности продукции

• **Контактная информация:** Dr. Mosimann + Mr. Frei

• **Редактора уведомления:**

Приведенные выше данные соответствуют нашим современному уровню знаний и опыта. Лист данных по безопасности служит описание продуктов в отношении необходимых мер безопасности. Указаний не смысл гарантий по свойствам.

• **Сокращения и акронимы:**

- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- RoHS: Ограничение из Опасные вещества
- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- ISO: International Organisation for Standardisation
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- DMSO: Dimethyl sulphoxide extract
- IP 346: Institute of Petroleum and related for testing methods for petroleum and fuel products.
- CLP: Classification, Labeling and Packaging (European GHS)
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic chemicals
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative chemicals
- ATE: Оценка острой токсичности
- Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5
- Острая токсичность 4: Acute toxicity – Category 4

(Продолжение на странице 10)

Дата печати: 28.02.2017

Номер версии 10

Дата переработки: 28.02.2017

**Торговое наименование: Blasocut® BC 35 Kombi**

(Продолжение со страницы 9)

Разъедание кожи 1B: Skin corrosion/irritation – Category 1B

Раздражение кожи 2: Skin corrosion/irritation – Category 2

Skin Corr. 3: Skin corrosion/irritation – Category 3

Раздражение кожи 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A

Кожная сенсibilизация 1: Skin sensitisation – Category 1

Острая токсичность для воды 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1

Хроническая токсичность для воды 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1

Хроническая токсичность для воды 2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2

Хроническая токсичность для воды 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3

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

Звездочкой (\*) с левой стороны указывают на соответствующие изменения по сравнению с предыдущей версией.

RU