

РАЗДЕЛ 1: Ідентифікація речовини / суміші і компанії / підприємства

- **1.1 Идентификатор продукта**
- **Торговое наименование:** Vascomill CSF 10
- **Артикульный номер:** 02908-01
- **1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Применение вещества / препарата**
Для промышленного использования только
Масло для обработки металла
- **1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности**
- **Производитель / Поставщик:**
BLASER SWISSLUBE AG
Winterseistrasse 22
CH-3415 Hasle-Rüegsau
Швейцария
Tel.: +41 (0)34 460 01 01
Электронная почта: contact@blaser.com

УК Абамет (ABAMET)
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
- **1.4 Номер телефона экстренной связи:**
Для получения консультации по вопросам химических аварий, утечек, пожаров или других воздействий: +44 1235 239670 (24/7)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

- **2.1 Классификация вещества или смеси**
- **Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008**
Данный продукт не классифицируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).
-
- **2.2 Элементы маркировки**
- **Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008**
Продукт не отвечает критериям, что приводит к маркировке.
- **Пиктограммы, обозначающие опасности** отпадает
- **Сигнальное слово** отпадает
- **Предупреждения об опасности** отпадает
- **2.3 Другие опасные факторы** нет
- **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **PBT:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

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

(Продолжение на странице 2)

Дата печати: 21.06.2021

номер версии: 6

Дата переработки: 21.06.2021

Торговое наименование: Vascomill CSF 10

(Продолжение со страницы 1)

- **Содержащиеся опасные вещества:** отпадает
- **Дополнительные указания:** Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

- **4.1 Описание мер первой медицинской помощи**
- **Общие указания:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **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:** Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.
- **После проглатывания:** При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.
- **4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- **5.1 Средства пожаротушения**
- **Надлежащие средства тушения:**
СО₂, 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
- **5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **5.3 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.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

- **6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**
Не требуется.
- **6.2 Меры по защите окружающей среды:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **6.3 Методы и материалы для локализации и очистки:**
Собрать при помощи связывающего жидкости материала (песка, кизельгура, кислотнo-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).
- **6.4 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.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

- **7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению**
На основании "Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для смесей" в её последней (актуальной) редакции продукт не подлежит обязательной маркировке.
При обращении с химикатами соблюдать стандартные меры предосторожности.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

(Продолжение на странице 3)

Дата печати: 21.06.2021

номер версии: 6

Дата переработки: 21.06.2021

Торговое наименование: Vascomill CSF 10

(Продолжение со страницы 2)

- **7.2 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:** Хранить отдельно от окислителей.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:**
Защищать от жары и от прямых солнечных лучей.
Оптимальная температура хранения от -10°C и +40°C.
минимальные сроки годности: в закрытых, оригинальных контейнер, по меньшей мере 36 месяцы.
- **7.3 Характерное конечное применение (или применения)**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

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

- **8.1 Параметры контроля**
- **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.
- **Компоненты с пределы профессионального воздействия:**
Общие указания стоимости для холодильных смазочных материалов (без обязательства): 10 мг/м³.
- **Дополнительные указания:**
В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.
- **8.2 Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**
- **Средства индивидуальной защиты:**
- **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**
При обращении с химикатами следует соблюдать стандартные меры предосторожности.
- **Защита органов дыхания:** Не требуется.
- **Защита рук:**
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 зависит 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.
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

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

- **9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам**
- **Общая информация**
- **Внешний вид:**
Форма: Жидкость

(Продолжение на странице 4)

Дата печати: 21.06.2021

номер версии: 6

Дата переработки: 21.06.2021

Торговое наименование: Vascomill CSF 10

(Продолжение со страницы 3)

· Цвет:	Светло-жёлтое
· Запах:	Слабо, характерно
· Порог запаха:	Не определено.
· Значение pH:	Неприменимо.
· 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)	<- 10 °C (ISO 3016 / ASTM D97)
· Температурная точка вспышки:	220 °C (ISO 2592 / ASTM D92)
· Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):	Неприменимо.
· Температура воспламенения:	не применимо не определена
· Температура распада:	Не определено.
· Самовоспламеняемость:	Продукт не является самовоспламеняемым.
· Взрывоопасность:	Продукт не является взрывоопасным.
· Границы взрываемости (@1013 mbar):	
Нижняя:	Не определено.
Верхняя:	Не определено.
· Окислительные свойства	Не применимо
· Плотность при 20 °C:	0,85 г/см ³ (DIN 51757 / ASTM D1217)
· Плотность пара	Неприменимо. Не определено.
· Скорость испарения	Не определено.
· Растворимость в / Смешиваемость с вода:	Нерастворимо.
· Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	Не определено.
· Вязкость:	
Кинематическая при 40 °C:	10 mm ² /s (ISO 3104 / ASTM D445)
· 9.2 Другая информация	безопасности соответствующих данных, которая должна рассматриваться в качестве спецификации продукции.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

- **10.1 Реакционная способность** Не известно, если использовать по назначению.
- **10.2 Химическая стабильность** Стабильно при рекомендованных условиях хранения.
- **10.3 Возможность опасных реакций** Реагирует с сильными окислителями.
- **10.4 Условия, вызывающие опасные изменения** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **10.5 Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **10.6 Опасные продукты распада:** Окись углерода и двуокись углерода

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

- **11.1 Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая токсичность:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

(Продолжение на странице 5)

Дата печати: 21.06.2021

номер версии: 6

Дата переработки: 21.06.2021

Торговое наименование: Vascomill CSF 10

(Продолжение со страницы 4)

- **Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:**
 - > 2000 - < 5000 мг / кг (перорально, крысы)
 - > 5.100 мг / м 3 4h (ингаляция, крысы)
- **Первичное раздражающее воздействие:**
 - **на кожу:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
 - **на глаза:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Сенсибилизация:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Информация по следующим группам потенциальных воздействий:**
 - **Токсичность при повторном приёме**
 - **Мутагенность зародышевых клеток**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
 - **Канцерогенность** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
 - **Репродуктивная токсичность** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
 - **Специфическая токсичность для органа-мишени - однократное воздействие**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
 - **Специфическая токсичность для органа-мишени - повторное воздействие**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
 - **Опасность при вдыхании** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

- **12.1 Токсичность**
- **Акватоксичность:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.2 Стойкость и склонность к деградации**
 - Легко поддаётся биологическому разложению
 - Поддаётся биологическому разложению
- **Прочая информация:**
 - Биологическое разложение по OECD 301 В; после 10 дней: > 60%.
 - Продукт является биологически легко устранимым (ликвидируемым) в соответствии с руководящими принципами ОЭСР 301 и 302.
- **12.3 Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.4 Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.5 Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
 - **РВТ:** Неприменимо.
 - **vPvB:** Неприменимо.
- **12.6 Другие вредные эффекты** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

- **13.1 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.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

- | | |
|---|----------|
| · 14.1 Номер UN | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | отпадает |
| · 14.2 Собственное транспортное наименование ООН | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | отпадает |

(Продолжение на странице 6)

Дата печати: 21.06.2021

номер версии: 6

Дата переработки: 21.06.2021

Торговое наименование: Vascomill CSF 10

(Продолжение со страницы 5)

· 14.3 классов опасности транспорта	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Класс	отпадает
· 14.4 Группа упаковки	
· ADR, IMDG, IATA	отпадает
· 14.5 Экологические риски:	
· Загрязнитель морской среды:	Нет
· 14.6 Особые меры предосторожности для пользователей	Неприменимо.
· 14.7 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): Последнее издание
· UN "Model Regulation":	отпадает

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

- 15.1 Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси
- Национальные предписания: Никаких дополнительных правил.
- 15.2 Оценка химической безопасности: Оценка химической безопасности не проведена.

РАЗДЕЛ 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 отсутствие регистрационных номеров REACH для этих опасных веществ они освобождены от регулирования REACH, например, полимеров.

· 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:

Пентабромодипхенылетхер, Оцтабромодипхенылетхер, полибромированные дипхенылетхер (PDBE) и / или полибромированных бифенилы (ПБД), Бис (2-этилгексил) фталат (ДЭГФ), Бензил бутилфталат (ББФ), Дибутилфталат (ДБФ), Диизобутилфталат (ДИБФ), свинец или его соединения, кадмий и его соединения, ртуть или ее соединения, хром Cr⁶⁺-соединений.

· БФБ/TSE:

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

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.

(Продолжение на странице 7)

Дата печати: 21.06.2021

номер версии: 6

Дата переработки: 21.06.2021

Торговое наименование: Vascomill CSF 10

(Продолжение со страницы 6)

- **Отдел, выдающий паспорт данных:** Департамент безопасности продукции
- **Контактная информация:** Mrs. Wilson + Mr. Feller
- **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 relatif au transport international 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
CLP: Classification, Labeling and Packaging (European GHS)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic chemicals
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative chemicals
ATE: Оценка острой токсичности
- *** Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**
Звездочкой (*) с левой стороны указывают на соответствующие изменения по сравнению с предыдущей версией.