Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 17.07.2026 номер версии: 37 Дата редактирования: 17.07.2026

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

· **Другие средства идентификации**

· **Торговое наименование:** GRF P-20 BU 5KG*1 L001
· **Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **Применение вещества / препарата** Смазочный материал

· **Подробная информация поставщика паспорта безопасности**
· **Производитель / Поставщик:**
Bison International
Dr.A.F.Philipsstraat 9
NL-4462 EW Goes
PO Box 160
NL-4460 AD Goes
tel. +31 88 3235700
fax. +31 88 3235800
e mail: sds@boltonadhesives.com

· **Отдел, предоставляющий информацию:** PSRA
· **Номер телефона экстренной связи:**
Bison and Griffon products: +31 88 3235700. Operating hours mo-fr 08:00h-17:00h (CET)
UHU products: + 49 (0) 30/19240 (Notruf). Operating hours mo-fr 08:00h-17:00h (CET)

*
2 Идентификация опасности (опасностей)

· **Классификация вещества или смеси**

Острая токсичность для воды 3 H402 Вредно для водных организмов.

· **Элементы маркировки**
· **Пиктограммы, обозначающие опасности** отпадает
· **Сигнальное слово** отпадает
· **Предупреждения об опасности**
H402 Вредно для водных организмов.
· **Меры предосторожности**
P101 При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта.
P102 Хранить в не доступном для детей месте.
P280 Пользоваться защитными перчатками.
P302+P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды с мылом.
P333+P313 При возникновении раздражения или покраснения кожи обратиться за медицинской помощью.
P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с национальными предписаниями.
· **Другие опасные факторы**
· **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
· **PBT:** Неприменимо
· **vPvB:** Неприменимо

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 17.07.2026 номер версии: 37 Дата редактирования: 17.07.2026

Торговое наименование: GRF P-20 BU 5KG*1 L001

(Продолжение страницы 1)

3 Состав (информация о компонентах)

· **Химическая характеристика: Смеси**
· **Описание:** Смазочный материал

· **Содержащиеся опасные вещества:**

30399-84-9	Isooctadecanoic acid Острая токсичность 5, H303	10-25%
52-51-7	Bronopol Повреждение глаз 1, H318; Острая токсичность для воды 1, H400; Хроническая токсичность для воды 1, H410; Острая токсичность 4, H302; Острая токсичность 4, H312; Раздражение кожи 2, H315; СТОМ - однократно 3, H335 ПДК: среднесменная ПДК: 3 мг/м³ Агрегатное состояние: а Класс опасности: 3 Особенности действия на организм: +	<0,025%
55965-84-9	смесь 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-она [EC № 247-500-7] и 2-метил-2H-изотиазол-3-она [EC № 220-239-6] (3:1) Острая токсичность 3, H301; Острая токсичность 2, H310; Острая токсичность 2, H330; Разъедание кожи 1C, H314; Повреждение глаз 1, H318; Острая токсичность для воды 1, H400; Хроническая токсичность для воды 1, H410; Кожная сенсибилизация 1, H317	≥0,0015-<0,0025%

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

*
4 Меры первой помощи

· **Общие указания:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
· **После вдыхания:**
Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.
Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
· **После контакта с кожей:**
Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.
· **После контакта с глазами:**
Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.
· **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.

RU

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 17.07.2026 номер версии: 37 Дата редактирования: 17.07.2026

Торговое наименование: GRF P-20 BU 5KG*1 L001

(Продолжение страницы 2)

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

· **Надлежащие средства тушения:**
Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.
· **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **Защитное оснащение:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

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

· **Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**
Не требуется
· **Меры по защите окружающей среды:**
Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.
· **Методы и материалы для локализации и очистки:**
Отправить на восстановление или утилизацию в пригодных для этого ёмкостях.
Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотно-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).
· **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.

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

· **Обращение с веществом:**
· **Меры предосторожности по безопасному обращению**
При надлежащем применении нет необходимости в каких-либо специальных мерах предосторожности.
· **Указания по защите от пожаров и взрывов:**
Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
· **Хранение:**
· **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**
Никаких особенных требований не предъявляется.
· **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется
· **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Ни одного.
· **Класс хранения:** 10
· **Характерное конечное применение (или применения)**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 17.07.2026 номер версии: 37 Дата редактирования: 17.07.2026

Торговое наименование: GRF P-20 BU 5KG*1 L001

(Продолжение страницы 3)

*

8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

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

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

52-51-7 Bronopol

PDK (RU)	ПДК с.с.: 3 мг/м³ а; +;

· **Значения DNEL**

30399-84-9 Isooctadecanoic acid

Орально (через рот)	Потребитель, перорально, длительная экспозиция	20 мг/кг bw/day
Дермально (через кожу)	Потребитель, дермально, длительное воздействие	100 мг/кг bw/day
Ингаляционно (путём вдыхания)	Потребитель, ингаляционный, длительная экспозиция	69,565 мг/м³

· **Значения PNEC**

55965-84-9 смесь 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-она [EC № 247-500-7] и 2-метил-2H-изотиазол-3-она [EC № 220-239-6] (3:1)

Пресная вода	0,00339 мг/л
Пресноводные осадки	0,027 мг/кг dry weight
Морская вода	0,00339 мг/л
Морские осадки	0,027 мг/кг dry weight
Почва	0,01 мг/кг
Очистные сооружения	0,23 мг/л

· **Дополнительные указания:**
В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.
· **Средства индивидуальной защиты:**
· **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**
При обращении с химикатами следует соблюдать стандартные меры предосторожности.
Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.
· **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.
Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 17.07.2026 номер версии: 37 Дата редактирования: 17.07.2026

Торговое наименование: GRF P-20 BU 5KG*1 L001

(Продолжение страницы 4)

· **Материал перчаток / рукавиц**
Рекомендуемая толщина материала: > 0,12 мм
Нитрилкаучук
· **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**
Для смеси нижеприведённых химикатов минимальное время прорыва должно составлять 10 минут (проницаемость в соответствии со стандартом EN 374 Часть 3: Уровень 1).
· **Защита глаз:** При переливании продукта рекомендуется надеть защитные очки.

9 Физико-химические свойства

· **Общая информация**	
· **Внешний вид:**	
· **Форма:**	Жидкое
· **Цвет:**	В соответствии с характеристикой продукта
· **Запах:**	Характерно
· **Порог запаха:**	Не определено
· **Значение pH при 20 °C:**	8,5
· **Изменение состояния**	
· **Точка плавления / интервал температур плавления:**	Не определено
· **Точка кипения / интервал температур кипения:**	100 °C
· **Температурная точка вспышки:**	180 °C
· **Воспламеняемость:**	Неприменимо
· **Температура распада:**	Не определено
· **Температура воспламенения:**	Продукт не является самовоспламеняемым.
· **Взрывоопасность:**	Продукт не является взрывоопасным.
· **Границы взрываемости:**	
· **Нижняя:**	Не определено
· **Верхняя:**	Не определено
· **Давление пара при 20 °C:**	23 гаПа
· **Плотность при 20 °C:**	0,974 г/cm^3
· **Относительная плотность**	Не определено
· **Плотность пара**	Не определено
· **Скорость испарения**	Не определено
· **Растворимость в / Смешиваемость с водой:**	Несмешиваемо или трудносмешиваемо.
· **Коэффициент распределения (n-октанол / вода):**	Не определено
· **Вязкость:**	
· **Динамическая:**	Не определено
· **Кинематическая:**	Не определено
· **Содержание растворителя:**	
· **Органические растворители:**	0,0 %
· **Вода:**	82,4 %

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 17.07.2026 номер версии: 37 Дата редактирования: 17.07.2026

Торговое наименование: GRF P-20 BU 5KG*1 L001

(Продолжение страницы 5)

· **Содержание твёрдых тел:**	17,6 %
· **Другая информация**	All relevant physical data were determined for the mixture. All non-determined data are not measurable or not relevant for the characterization of the mixture.
· **Агрегатное состояние**	Жидкое

10 Стабильность и реакционная способность

· **Реакционная способность** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **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:** Незвестно ни о каких опасных продуктах распада.

11 Информация о токсичности

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

· **Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:**		
30399-84-9 Isooctadecanoic acid		
Орально (через рот)	LD50	>2000 мг/кг (rat)
52-51-7 Bronopol		
Орально (через рот)	LD50	305 мг/кг (rat)

· **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.
· **Мутагенность зародышевых клеток**
Неприменимо
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.

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 17.07.2026 номер версии: 37 Дата редактирования: 17.07.2026

Торговое наименование: GRF P-20 BU 5KG*1 L001

(Продолжение страницы 6)

· **Опасность при вдыхании**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
· **Информация по следующим группам потенциальных воздействий:**
· **Острые воздействия (острая токсичность, раздражающее и разъедающее действие)**
Неприменимо
· **Сенсибилизация** Неприменимо
· **Токсичность при повторном приёме** Неприменимо

12 Информация о воздействии на окружающую среду

· **Токсичность**
· **Акватоксичность:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **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.
· **Дополнительные экологические указания:**
· **Общие указания:**
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему в неразбавленном виде или в больших количествах.
· **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
· **PBT:** 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.
Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

· **Неочищенные упаковки:**
· **Рекомендация:**
Упаковки, не поддающиеся очистке, следует утилизировать таким же образом, как и продукт из них.

14 Информация при перевозках (транспортировании)

· **Номер UN**
· **ADR/ADN, IMDG, IATA** отпадает
-

(Продолжение на странице 8)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 17.07.2026 номер версии: 37 Дата редактирования: 17.07.2026

Торговое наименование: GRF P-20 BU 5KG*1 L001

(Продолжение страницы 7)

· **ADN**	отпадает
· **Собственное транспортное наименование ООН** · **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA**	отпадает
· **классов опасности транспорта** · **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA** · **Класс**	отпадает
· **Группа упаковки** · **ADR/ADN, 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.
· **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**

· **Реестр евразийской промышленной продукции**	
7732-18-5	вода, дистиллированная, электропроводность или аналогичной чистоты
30399-84-9	Isooctadecanoic acid
9032-42-2	Cellulose, 2-hydroxyethyl methyl ether
1310-73-2	гидроксид натрия
52-51-7	Bronopol
111-77-3	2-(2-methoxyethoxy)ethanol
7631-99-4	Sodium nitrate
55965-84-9	смесь 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-она [EC № 247-500-7] и 2-метил-2H-изотиазол-3-она [EC № 220-239-6] (3:1)

· **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** отпадает

(Продолжение на странице 9)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 17.07.2026 номер версии: 37 Дата редактирования: 17.07.2026

Торговое наименование: GRF P-20 BU 5KG*1 L001

(Продолжение страницы 8)

· **Сигнальное слово** отпадает
· **Предупреждения об опасности**
H402 Вредно для водных организмов.
· **Меры предосторожности**
P101 При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта.
P102 Хранить в не доступном для детей месте.
P280 Пользоваться защитными перчатками.
P302+P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды с мылом.
P333+P313 При возникновении раздражения или покраснения кожи обратиться за медицинской помощью.
P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с национальными предписаниями.
· **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.

· **Соответствующие данные**
H301 Токсично при проглатывании.
H302 Вредно при проглатывании.
H303 Может причинить вред при проглатывании.
H310 Смертельно при попадании на кожу.
H312 Вредно при попадании на кожу.
H314 При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H318 При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H330 Смертельно при вдыхании.
H335 Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
H400 Чрезвычайно токсично для водных организмов.
H410 Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

· **Отдел, выдающий паспорт данных:** PSRA
· **Контактная информация:** PSRA
· **Аббревиатуры и акронимы:**
ADR: Accord relatif au transport international 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
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
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
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Острая токсичность 3: Acute toxicity – Category 3
Острая токсичность 4: Acute toxicity – Category 4
Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5

(Продолжение на странице 10)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 17.07.2026 номер версии: 37 Дата редактирования: 17.07.2026

Торговое наименование: GRF P-20 BU 5KG*1 L001

(Продолжение страницы 9)

Острая токсичность 2: Acute toxicity – Category 2
Разъедание кожи 1C: Skin corrosion/irritation – Category 1C
Раздражение кожи 2: Skin corrosion/irritation – Category 2
Повреждение глаз 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1
Кожная сенсибилизация 1: Skin sensitisation – Category 1
СТОМ - однократно 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3
Острая токсичность для воды 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1
Острая токсичность для воды 3: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 3
Хроническая токсичность для воды 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1

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

RU