Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 13.07.2026 номер версии: 36 Дата редактирования: 13.07.2026

*

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

· **Другие средства идентификации**

· **Торговое наименование:** GRF PM HT EXP WH SA 900G/600ML*12 L14
· **Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **Применение вещества / препарата** Клеящие вещества

· **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
UHU GmbH
Herrmannstraße 7
D-77815 Bühl (Baden)
Tel.:0049-(0)7223-284-0 Fax: 0049-(0)7223-284-245
E-mail: sds@boltonadhesives.com

· **Отдел, предоставляющий информацию:**
PSRA
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)
Moskau +7 495 628 1687
Ekaterinburg +7 343 229 98 57

2 Идентификация опасности (опасностей)

· **Классификация вещества или смеси**
Репродуктивная токсичность 2 H361 Предполагается, что данная химическая продукция может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка.

· **Элементы маркировки**
· **Пиктограммы, обозначающие опасности**



GHS08

· **Сигнальное слово** Осторожно
· **Предупреждения об опасности**
H361 Предполагается, что данная химическая продукция может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка.

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 13.07.2026 номер версии: 36 Дата редактирования: 13.07.2026

Торговое наименование: GRF PM HT EXP WH SA 900G/600ML*12 L14

(Продолжение страницы 1)

· **Меры предосторожности**

P201 Перед использованием пройти инструктаж поработе с продукцией.
P202 Перед использованием ознакомиться с инструкциями по технике безопасности.
P280 Использовать перчатки/спецодежду/ средства защиты глаз/лица.
P308+P313 При подозрении на возможность воздействия обратиться за медицинской помощью.

· **Другие опасные факторы** Во время полимеризации образуется метанол (CAS 67-56-1).
· **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:** Клеящее вещество

· **Содержащиеся опасные вещества:**

471-34-1	карбонат кальция Острая токсичность 5, H303; Острая токсичность 5, H313	50-100%
611222-18-5	Диметокси(метил)силилметилкарбамат-терминированный полиэфир Острая токсичность 5, H303; Острая токсичность 5, H313	10-25%
166412-78-8	1,2-Циклогександикарбоновая кислота, диизонониловый эфир Острая токсичность 5, H313	10-25%
2768-02-7	триметоксивинилсилан Воспламеняющаяся жидкость 3, H226; Острая токсичность 4, H332; Кожная сенсибилизация 1, H317; Острая токсичность 5, H313	2,5-10%
13822-56-5	3-(триметоксисилил)пропиламин Повреждение глаз 1, H318; Раздражение кожи 2, H315; Flammable liquids 4, H227; Острая токсичность 5, H303	1-2,5%
52829-07-9	бис(2,2,6,6-тетраметил-4-пиперидил) себакат Репродуктивная токсичность 2, H361; Повреждение глаз 1, H318; Острая токсичность для воды 1, H400; Хроническая токсичность для воды 2, H411; Острая токсичность 5, H303; Острая токсичность 5, H313; Острая токсичность 5, H333	≥0,1-<0,25%

· **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:**
Как правило, продукт не оказывает раздражающего воздействия на кожу.

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 13.07.2026 номер версии: 36 Дата редактирования: 13.07.2026

Торговое наименование: GRF PM HT EXP WH SA 900G/600ML*12 L14

(Продолжение страницы 2)

· **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.

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).
Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.
· **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 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

· **Обращение с веществом:**
· **Меры предосторожности по безопасному обращению**
Соблюдать осторожность при открывании ёмкостей и при обращении с ними.
· **Указания по защите от пожаров и взрывов:**
Держать наготове устройство защиты органов дыхания.

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 13.07.2026 номер версии: 36 Дата редактирования: 13.07.2026

Торговое наименование: GRF PM HT EXP WH SA 900G/600ML*12 L14

(Продолжение страницы 3)

· **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:** Держать ёмкости плотно закрытыми.
· **Класс хранения:** 12
· **Характерное конечное применение (или применения)**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

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:**
Продукт не содержит никаких существенных объёмов веществ с предельными значениями, которые необходимо отслеживать на рабочих местах.

· **Значения DNEL**

166412-78-8 1,2-Циклогександикарбоновая кислота, диизонониловый эфир		
Орально (через рот)	Потребитель, перорально, длительная экспозиция	2 мг/кг bw/day
Дермально (через кожу)	Рабочий, дермально, длительное воздействие	42 мг/кг bw/day
	Потребитель, дермально, длительное воздействие	25 мг/кг bw/day
Ингаляционно (путём вдыхания)	Рабочий, ингаляционный, длительная экспозиция	235 мг/м³
	Потребитель, ингаляционный, длительная экспозиция	70 мг/м³
2768-02-7 триметоксивинилсилан		
Орально (через рот)	Потребитель, перорально, длительная экспозиция	0,3 мг/кг bw/day
Дермально (через кожу)	Рабочий, дермально, длительное воздействие	3,9 мг/кг bw/day (rat)
	Потребитель, дермально, длительное воздействие	7,8 мг/кг bw/day (rat)
Ингаляционно (путём вдыхания)	Рабочий, ингаляционный, длительная экспозиция	27,6 мг/м³ (rat)
	Потребитель, ингаляционный, длительная экспозиция	6,7 мг/м³ (rat)
		18,9 мг/м³ (rabbit)

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 13.07.2026 номер версии: 36 Дата редактирования: 13.07.2026

Торговое наименование: GRF PM HT EXP WH SA 900G/600ML*12 L14

(Продолжение страницы 4)

13822-56-5 3-(триметоксисилил)пропиламин		
Дермально (через кожу)	Рабочий, дермально, длительное воздействие	1 мг/кг bw/day
	Потребитель, дермально, длительное воздействие	0,5 мг/кг bw/day
Ингаляционно (путём вдыхания)	Рабочий, ингаляционный, длительная экспозиция	7,1 мг/м³
	Потребитель, ингаляционный, длительная экспозиция	1,7 мг/м³
52829-07-9 бис(2,2,6,6-тетраметил-4-пиперидил) себакат		
Орально (через рот)	Потребитель, перорально, длительная экспозиция	0,18 мг/кг bw/day
Дермально (через кожу)	Рабочий, дермально, длительное воздействие	1,8 мг/кг bw/day
	Потребитель, дермально, длительное воздействие	0,9 мг/кг bw/day
Ингаляционно (путём вдыхания)	Рабочий, ингаляционный, длительная экспозиция	1,27 мг/м³
	Потребитель, ингаляционный, длительная экспозиция	0,31 мг/м³

· **Значения PNEC**

166412-78-8 1,2-Циклогександикарбоновая кислота, диизонониловый эфир	
Почва	44,7 мг/кг
2768-02-7 триметоксивинилсилан	
Пресная вода	0,4 мг/л
Пресноводные осадки	1,5 мг/кг dry weight
Морская вода	0,04 мг/л
Морские осадки	0,15 мг/кг dry weight
Почва	0,06 мг/кг
Очистные сооружения	6,6 мг/л
Спорадический выпуск	2,4 мг/л
13822-56-5 3-(триметоксисилил)пропиламин	
Пресная вода	0,5 мг/л
Пресноводные осадки	1,8 мг/кг dry weight
Морская вода	0,05 мг/л
Морские осадки	0,18 мг/кг dry weight
Почва	0,069 мг/кг
Очистные сооружения	0,81 мг/л
52829-07-9 бис(2,2,6,6-тетраметил-4-пиперидил) себакат	
Пресная вода	0,018 мг/л

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 13.07.2026 номер версии: 36 Дата редактирования: 13.07.2026

Торговое наименование: GRF PM HT EXP WH SA 900G/600ML*12 L14

(Продолжение страницы 5)

Пресноводные осадки	29 мг/кг dry weight
Морская вода	0,0018 мг/л
Морские осадки	2,9 мг/кг dry weight
Почва	5,9 мг/кг
Очистные сооружения	1 мг/л
Спорадический выпуск	0,007 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.
Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.
Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.
Хранить защитную одежду отдельно.
· **Защита органов дыхания:** Не требуется, при наличии хорошей вентиляции помещения.
· **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.
· **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:**	Не определено
· **Изменение состояния**	
· **Точка плавления / интервал температур плавления:**	Не определено
· **Точка кипения / интервал температур кипения:**	Не определено

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 13.07.2026 номер версии: 36 Дата редактирования: 13.07.2026

Торговое наименование: GRF PM HT EXP WH SA 900G/600ML*12 L14

(Продолжение страницы 6)

· **Температурная точка вспышки:**	Неприменимо
· **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:**	Не определено
· **Плотность:**	Не определено
· **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 %
· **VOC (EC)**	0,01 %
· **Содержание твёрдых тел:**	83,2 %
· **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:** Возможно в виде остаточных следов.
· **Дополнительная информация:**
Во время полимеризации образуется метанол (CAS 67-56-1).

RU

(Продолжение на странице 8)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 13.07.2026 номер версии: 36 Дата редактирования: 13.07.2026

Торговое наименование: GRF PM HT EXP WH SA 900G/600ML*12 L14

(Продолжение страницы 7)

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:**		
471-34-1 карбонат кальция		
Орально (через рот)	LD50	>2000 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	>2000 мг/кг (rat)
611222-18-5 Диметокси(метил)силилметилкарбамат-терминированный полиэфир		
Орально (через рот)	LD50	>2000 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	>2000 мг/кг (rat)
166412-78-8 1,2-Циклогександикарбоновая кислота, диизонониловый эфир		
Орально (через рот)	LD50	>5000 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	>2000 мг/кг (rat)
2768-02-7 триметоксивинилсилан		
Орально (через рот)	LD50	6899 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	3158 мг/кг (rabbit)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	16,8 мг/л (rat)
13822-56-5 3-(триметоксисилил)пропиламин		
Орально (через рот)	LD50	3030 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	10000 мг/кг (rabbit)
52829-07-9 бис(2,2,6,6-тетраметил-4-пиперидил) себакат		
Орально (через рот)	LD50	3700 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	>3170 мг/кг (rat)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	7,7 мг/л (rat)

· **Первичное раздражающее воздействие:**
· **на кожу:**

Component	CAS No.	Method	Species	Conclusion
Vinyltrimethoxysilane	2768-02-7	OECD No. 429	mouse, dermal	no sensitisation

· **на глаза:**

Component	CAS No.	Method	Species	Conclusion
3-Aminopropyl trimethoxysilane	13822-56-5	BCOP OECD 437	cattle, eye	no ocular irritation

· **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**
Предполагается, что данная химическая продукция может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка.

(Продолжение на странице 9)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 13.07.2026 номер версии: 36 Дата редактирования: 13.07.2026

Торговое наименование: GRF PM HT EXP WH SA 900G/600ML*12 L14

(Продолжение страницы 8)

· **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.
· **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.

RU

(Продолжение на странице 10)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 13.07.2026 номер версии: 36 Дата редактирования: 13.07.2026

Торговое наименование: GRF PM HT EXP WH SA 900G/600ML*12 L14

(Продолжение страницы 9)

14 Информация при перевозках (транспортировании)

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

471-34-1	карбонат кальция
611222-18-5	Диметокси(метил)силилметилкарбамат-терминированный полиэфир
166412-78-8	1,2-Циклогександикарбоновая кислота, диизонониловый эфир
2768-02-7	триметоксивинилсилан
13822-56-5	3-(триметоксисилил)пропиламин
68441-17-8	Oxydised polyethylene wax
13463-67-7	Диоксид титана
52829-07-9	бис(2,2,6,6-тетраметил-4-пиперидил) себакат

(Продолжение на странице 11)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 13.07.2026 номер версии: 36 Дата редактирования: 13.07.2026

Торговое наименование: GRF PM HT EXP WH SA 900G/600ML*12 L14

(Продолжение страницы 10)

23949-66-8	N-(2-ethoxyphenyl)-N'-(2-ethylphenyl)oxamide
67-56-1	Метанол
77-99-6	пропилидинетриметанол
1185-55-3	Триметокси(метил)силан
68611-44-9	Силан, дихлордиметил-, продукты реакции с кремнеземом

· **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**



GHS08

· **Сигнальное слово** Осторожно
· **Предупреждения об опасности**
H361 Предполагается, что данная химическая продукция может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка.
· **Меры предосторожности**
P201 Перед использованием пройти инструктаж поработе с продукцией.
P202 Перед использованием ознакомиться с инструкциями по технике безопасности.
P280 Использовать перчатки/спецодежду/ средства защиты глаз/лица.
P308+P313 При подозрении на возможность воздействия обратиться за медицинской помощью.
· **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**
H226 Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
H227 Горючая жидкость.
H303 Может причинить вред при проглатывании.
H313 Может причинить вред при попадании на кожу.
H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H318 При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H332 Вредно при вдыхании.
H333 Может причинить вред при вдыхании.
H361 Предполагается, что данная химическая продукция может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка.
H400 Чрезвычайно токсично для водных организмов.
H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

· **Отдел, выдающий паспорт данных:** PSRA

(Продолжение на странице 12)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 13.07.2026 номер версии: 36 Дата редактирования: 13.07.2026

Торговое наименование: GRF PM HT EXP WH SA 900G/600ML*12 L14

(Продолжение страницы 11)

· **Контактная информация:**
PSRA
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)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
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
Воспламеняющаяся жидкость 3: Flammable liquids – Category 3
Flammable liquids 4: Flammable liquids – Category 4
Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5
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
Кожная сенсибилизация 1: Skin sensitisation – Category 1
Репродуктивная токсичность 2: Reproductive toxicity – Category 2
Острая токсичность для воды 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1
Хроническая токсичность для воды 2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2

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

RU