Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 13.07.2026 номер версии: 28 Дата редактирования: 13.07.2026

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

· **Другие средства идентификации**

· **Торговое наименование:** GRF AQUA MAX GR CQ 425G*12 L288
· **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

· **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 5	H303 Может причинить вред при проглатывании.
Острая токсичность 5	H313 Может причинить вред при попадании на кожу.
Острая токсичность 5	H333 Может причинить вред при вдыхании.
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**
H303+H313+H333 Может причинить вред при проглатывании, вдыхании и попадании на кожу.
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.

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 13.07.2026 номер версии: 28 Дата редактирования: 13.07.2026

Торговое наименование: GRF AQUA MAX GR CQ 425G*12 L288

(Продолжение страницы 1)

P280 Использовать перчатки/спецодежду/ средства защиты глаз/лица.
P301+P312 ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/ к врачу при плохом самочувствии.
P304+P312 ПРИ ВДЫХАНИИ: Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу при плохом самочувствии.
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%
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%
1760-24-3	N-(3-триметоксисилил)пропил)этилендиамин Повреждение глаз 1, H318; Кожная сенсибилизация 1, H317; СТОМ - однократно 3, H335; Острая токсичность 5, H303; Острая токсичность 5, H313	≥0,1-<1%
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.
· **После контакта с глазами:**
Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 13.07.2026 номер версии: 28 Дата редактирования: 13.07.2026

Торговое наименование: GRF AQUA MAX GR CQ 425G*12 L288

(Продолжение страницы 2)

· **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.
· **Хранение:**
· **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**
Никаких особенных требований не предъявляется.
· **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 13.07.2026 номер версии: 28 Дата редактирования: 13.07.2026

Торговое наименование: GRF AQUA MAX GR CQ 425G*12 L288

(Продолжение страницы 3)

· **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Держать ёмкости плотно закрытыми.
· **Класс хранения:** 10
· **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)
1760-24-3 N-(3-триметоксисилил)пропил)этилендиамин		
Орально (через рот)	Потребитель, перорально, длительная экспозиция	8 мг/кг bw/day
Ингаляционно (путём вдыхания)	Рабочий, ингаляционный, кратковременная экспозиция	260 мг/м³

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 13.07.2026 номер версии: 28 Дата редактирования: 13.07.2026

Торговое наименование: GRF AQUA MAX GR CQ 425G*12 L288

(Продолжение страницы 4)

	Рабочий, ингаляционный, длительная экспозиция	260 мг/м³
	Потребительский DNEL, острое вдыхание	50 мг/м³
	Потребитель, ингаляционный, длительная экспозиция	50 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
1760-24-3 N-(3-триметоксисилил)пропил)этилендиамин	
Пресная вода	0,062 мг/л
Пресноводные осадки	0,22 мг/кг dry weight
Морская вода	0,006 мг/л
Морские осадки	0,022 мг/кг dry weight
Почва	0,009 мг/кг
Очистные сооружения	25 мг/л
52829-07-9 бис(2,2,6,6-тетраметил-4-пиперидил) себакат	
Пресная вода	0,018 мг/л
Пресноводные осадки	29 мг/кг dry weight
Морская вода	0,0018 мг/л
Морские осадки	2,9 мг/кг dry weight

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 13.07.2026 номер версии: 28 Дата редактирования: 13.07.2026

Торговое наименование: GRF AQUA MAX GR CQ 425G*12 L288

(Продолжение страницы 5)

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
· **Температурная точка вспышки:**	237 °C
· **Воспламеняемость:**	Неприменимо
· **Температура распада:**	Не определено
· **Температура воспламенения:**	Продукт не является самовоспламеняемым.

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 13.07.2026 номер версии: 28 Дата редактирования: 13.07.2026

Торговое наименование: GRF AQUA MAX GR CQ 425G*12 L288

(Продолжение страницы 6)

· **Взрывоопасность:**	Продукт не является взрывоопасным.
· **Границы взрываемости:**	
· **Нижняя:**	Не определено
· **Верхняя:**	Не определено
· **Давление пара:**	Не определено
· **Плотность при 20 °C:**	~1,945 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 %
· **Содержание твёрдых тел:**	67,5 %
· **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).

11 Информация о токсичности

· **Информация по токсикологическому воздействию**
· **Острая токсичность:**
Может причинить вред при проглатывании, вдыхании и попадании на кожу.
Может причинить вред при вдыхании.

(Продолжение на странице 8)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 13.07.2026 номер версии: 28 Дата редактирования: 13.07.2026

Торговое наименование: GRF AQUA MAX GR CQ 425G*12 L288

(Продолжение страницы 7)

· **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)
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)
1760-24-3 N-(3-триметоксисилил)пропил)этилендиамин		
Орально (через рот)	LD50	2295 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	>2000 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:** 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**
Предполагается, что данная химическая продукция может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка.
· **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

(Продолжение на странице 9)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 13.07.2026 номер версии: 28 Дата редактирования: 13.07.2026

Торговое наименование: GRF AQUA MAX GR CQ 425G*12 L288

(Продолжение страницы 8)

· **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
	-
· **ADN**	отпадает
· **Собственное транспортное наименование ООН**	
· **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA**	отпадает

(Продолжение на странице 10)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 13.07.2026 номер версии: 28 Дата редактирования: 13.07.2026

Торговое наименование: GRF AQUA MAX GR CQ 425G*12 L288

(Продолжение страницы 9)

· **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**

Все компоненты указаны в списке.

· **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**

H303+H313+H333 Может причинить вред при проглатывании, вдыхании и попадании на кожу.

H361 Предполагается, что данная химическая продукция может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка.

(Продолжение на странице 11)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 13.07.2026 номер версии: 28 Дата редактирования: 13.07.2026

Торговое наименование: GRF AQUA MAX GR CQ 425G*12 L288

(Продолжение страницы 10)

· **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.
P301+P312 ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/ к врачу при плохом самочувствии.
P304+P312 ПРИ ВДЫХАНИИ: Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу при плохом самочувствии.
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.
H303 Может причинить вред при проглатывании.
H313 Может причинить вред при попадании на кожу.
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.
H335 Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
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
· **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
Воспламеняющаяся жидкость 3: Flammable liquids – Category 3
Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5
Острая токсичность 4: Acute toxicity – Category 4
Повреждение глаз 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1
Кожная сенсибилизация 1: Skin sensitisation – Category 1
Репродуктивная токсичность 2: Reproductive toxicity – Category 2
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

(Продолжение на странице 12)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 13.07.2026 номер версии: 28 Дата редактирования: 13.07.2026

Торговое наименование: GRF AQUA MAX GR CQ 425G*12 L288

(Продолжение страницы 11)

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

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

RU