Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 16.07.2026 номер версии: 101 Дата редактирования: 16.07.2026

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

· **Другие средства идентификации**

· **Торговое наименование:** GRF VERIMOR AE 300ML*12 L001
· **Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **Применение вещества / препарата** Средство для обработки металла

· **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**

Воспламеняющийся аэрозоль 1	H222 Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.
	H229 Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.
Раздражение глаз 2A	H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
Кожная сенсибилизация 1	H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
Опасность при вдыхании 1	H304 Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
Хроническая токсичность для воды 3	H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

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



GHS02 GHS07 GHS08

· **Сигнальное слово** Опасно

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 16.07.2026 номер версии: 101 Дата редактирования: 16.07.2026

Торговое наименование: GRF VERIMOR AE 300ML*12 L001

(Продолжение страницы 1)

· **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**
Углеводороды, C12-C15, н-алканы, изоалканы, циклические, < 2% ароматики
Углеводороды, C10, ароматика, <1% нафталина
N-(2-этилгексил)-1-[[3-метил-4-[(3-метилфенил)азо]фенил]азо]нафталин-2-амин
· **Предупреждения об опасности**
H222 Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.
H229 Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.
H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H304 Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
· **Меры предосторожности**
P101 При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта.
P102 Хранить в не доступном для детей месте.
P210 Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.
P211 Не распылять вблизи открытого огня или других источников воспламенения.
P251 Не нарушать целостности упаковки и не сжигать, даже после использования.
P261 Избегать вдыхания спрея.
P280 Надеть защитные перчатки (рукавицы) / защитные очки.
P410+P412 Беречь от солнечных лучей, избегать нагревания более 50°C.
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

3 Состав (информация о компонентах)

· **Химическая характеристика: Смеси**
· **Описание:** Средство для обработки металла

· **Содержащиеся опасные вещества:**

106-97-8	n-Butan Flam. Gas 1A, H220; Сжатый газ, H280 ПДК: среднесменная ПДК: 300 мг/м³ максимальная разовая ПДК: 900 мг/м³ Агрегатное состояние: п Класс опасности: 4	25-50%
74-98-6	пропан Flam. Gas 1A, H220; Сжатый газ, H280	10-25%
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol Раздражение глаз 2A, H319; Острая токсичность 5, H313 ПДК: среднесменная ПДК: 10 мг/м³ Агрегатное состояние: а Класс опасности: 4	10-25%

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 16.07.2026 номер версии: 101 Дата редактирования: 16.07.2026

Торговое наименование: GRF VERIMOR AE 300ML*12 L001

(Продолжение страницы 2)

64742-47-8	Углеводороды, C12-C15, н-алканы, изоалканы, циклические, < 2% ароматики Опасность при вдыхании 1, H304	2,5-10%
	Углеводороды, C10, ароматика, <1% нафталина Опасность при вдыхании 1, H304; Хроническая токсичность для воды 2, H411; СТОМ - однократно 3, H336; Flammable liquids 4, H227; Острая токсичность 5, H313	2,5-10%
56358-10-2	N-(2-этилгексил)-1-[[3-метил-4-[(3-метилфенил)азо]фенил]азо] нафталин-2-амин Раздражение кожи 2, H315; Кожная сенсибилизация 1, H317; Водный хронический 4, H413	≥0,1-<1%

· **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 и для надёжности вызвать врача.
При потере сознания (обморочном состоянии) положить пациента на бок в стабильном положении для транспортировки.
· **После контакта с кожей:**
Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.
· **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

· **Надлежащие средства тушения:**
CO2, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.
· **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **Защитное оснащение:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

RU

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 16.07.2026 номер версии: 101 Дата редактирования: 16.07.2026

Торговое наименование: GRF VERIMOR AE 300ML*12 L001

(Продолжение страницы 3)

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**
Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.
· **Меры по защите окружающей среды:**
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:**
Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.
Обеспечить достаточную вентиляцию.
· **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**
Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.
· **Указания по защите от пожаров и взрывов:**
Не разбрызгивайте на открытое пламя или на раскалённые предметы.
Держать подальше от источников воспламенения - не курить.
Ёмкость находится под давлением. Защищать от солнечных лучей и от температур выше 50°C (например, из-за электроламп). Не протыкать и не сжигать, даже после использования.
· **Хранение:**
· **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**
Надлежит учитывать предписания соответствующих служб по хранению упаковок под сжатым газом.
· **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется
· **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Держать ёмкости плотно закрытыми.
· **Класс хранения:** 2 B
· **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.

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 16.07.2026 номер версии: 101 Дата редактирования: 16.07.2026

Торговое наименование: GRF VERIMOR AE 300ML*12 L001

(Продолжение страницы 4)

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

106-97-8 n-Butan	
PDK (RU)	ПДК с.с.: 300 мг/м³ ПДК м.р.: 900 мг/м³ п;
112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol	
PDK (RU)	ПДК с.с.: 10 мг/м³ а;
IOELV (EU)	Краткосрочное значение: 101,2 мг/м³, 15 ppm ПДК с.с.: 67,5 мг/м³, 10 ppm

· **Значения DNEL**

Углеводороды, C10, ароматика, <1% нафталина		
Орально (через рот)	Потребитель, перорально, длительная экспозиция	7,5 мг/кг bw/day
Дермально (через кожу)	Рабочий, дермально, длительное воздействие	12,5 мг/кг bw/day
	Потребитель, дермально, длительное воздействие	7,5 мг/кг bw/day
Ингаляционно (путём вдыхания)	Рабочий, ингаляционный, длительная экспозиция	150 мг/м³
	Потребитель, ингаляционный, длительная экспозиция	32 мг/м³

· **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.
Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.
Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.
Не вдыхать газы / пары / аэрозоли.
Избегать контакта с глазами.
Избегать контакта с глазами и с кожей.
· **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.
· **Материал перчаток / рукавиц**
Рекомендуемая толщина материала: > 0,12 мм

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 16.07.2026 номер версии: 101 Дата редактирования: 16.07.2026

Торговое наименование: GRF VERIMOR AE 300ML*12 L001

(Продолжение страницы 5)

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:**
Защитные очки



Плотно прилегающие защитные очки

9 Физико-химические свойства

· **Общая информация**	
· **Внешний вид:**	
· **Форма:**	Аэрозоль
· **Цвет:**	В соответствии с характеристикой продукта
· **Запах:**	Характерно
· **Порог запаха:**	Не определено
· **Значение pH:**	Смесь это газ.
· **Изменение состояния**	
· **Точка плавления / интервал температур плавления:**	Не определено
· **Точка кипения / интервал температур кипения:**	-44,5 °C
· **Температурная точка вспышки:**	-60 °C
· **Воспламеняемость:**	Неприменимо
· **Самовоспламеняемость:**	210 °C
· **Температура распада:**	Не определено
· **Температура воспламенения:**	Продукт не является самовоспламеняемым.
· **Взрывоопасность:**	Продукт не является взрывоопасным, однако возможно образование взрывоопасных смесей пара / воздуха.
· **Границы взрываемости:**	
· **Нижняя:**	0,9 пол. %
· **Верхняя:**	10,9 пол. %
· **Давление пара при 20 °C:**	8300 гаПа
· **Плотность при 20 °C:**	0,621 г/cm^3
· **Относительная плотность**	Не определено
· **Плотность пара**	Не определено
· **Скорость испарения**	Неприменимо.
· **Растворимость в / Смешиваемость с водой:**	Полностью смешиваемо.
· **Коэффициент распределения (n-октанол / вода):**	Не определено
· **Вязкость:**	
· **Динамическая при 20 °C:**	25 mPas

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 16.07.2026 номер версии: 101 Дата редактирования: 16.07.2026

Торговое наименование: GRF VERIMOR AE 300ML*12 L001

(Продолжение страницы 6)

· **Кинематическая:**	Не определено
· **Содержание растворителя:**	
· **Органические растворители:**	82,0 %
· **VOC (EC)**	82,00 %
· **Содержание твёрдых тел:**	0,0 %
· **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**	Аэрозоль

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:** Опасность образования токсичных пиролизных продуктов.

*
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:**		
112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol		
Орально (через рот)	LD50	5660 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	4000 мг/кг (rabbit)
64742-47-8 Углеводороды, C12-C15, н-алканы, изоалканы, циклические, < 2% ароматики		
Орально (через рот)	LD50	>5000 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	>2000 мг/кг (rabbit)
Углеводороды, C10, ароматика, <1% нафталина		
Орально (через рот)	LD50	>5000 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	>2000 мг/кг (rabbit)

· **Первичное раздражающее воздействие:**
· **на кожу:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
· **на глаза:**
При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
· **Сенсибилизация:** При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

(Продолжение на странице 8)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 16.07.2026 номер версии: 101 Дата редактирования: 16.07.2026

Торговое наименование: GRF VERIMOR AE 300ML*12 L001

(Продолжение страницы 7)

· **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.
· **Опасность при вдыхании**
Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
· **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.
· **Экотоксические воздействия:**
· **Примечания:** Вредно для рыб.
· **Дополнительные экологические указания:**
· **Общие указания:**
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему в неразбавленном виде или в больших количествах.
Вредно для водных организмов.
· **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.

RU

(Продолжение на странице 9)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 16.07.2026 номер версии: 101 Дата редактирования: 16.07.2026

Торговое наименование: GRF VERIMOR AE 300ML*12 L001

(Продолжение страницы 8)

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.
· **Рекомендуемые чистящие средства:**
Вода - если необходимо, с добавлением чистящих средств.

14 Информация при перевозках (транспортировании)

· **Номер UN**	
· **ADR/ADN, IMDG, IATA**	UN1950
· **Собственное транспортное наименование ООН**	
· **ADR/ADN**	1950 АЭРОЗОЛИ
· **IMDG**	AEROSOLS
· **IATA**	AEROSOLS, flammable
· **классов опасности транспорта**	
· **ADR/ADN**	



· **Класс**	2 5F Газы
· **Этикетка для опасного содержимого**	2.1
· **IMDG, IATA**	



· **Class**	2.1 Газы
· **Label**	2.1
· **Группа упаковки**	
· **ADR/ADN, IMDG, IATA**	отпадает
· **Экологические риски:**	
· **Загрязнитель морской среды:**	Нет

(Продолжение на странице 10)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 16.07.2026 номер версии: 101 Дата редактирования: 16.07.2026

Торговое наименование: GRF VERIMOR AE 300ML*12 L001

(Продолжение страницы 9)

· **Особые меры предосторожности для пользователей**	Осторожно: Газы
· **Идентификационный номер опасности (Код опасности по Кемлеру):**	-
· **Номер EMS:**	F-D,S-U
· **Stowage Code**	SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
· **Segregation Code**	SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· **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:**	
· **Quantity limitations**	On passenger aircraft/rail: 75 кг On cargo aircraft only: 150 кг
· **ADR/ADN**	
· **Ограниченные объёмы (LQ)**	1L
· **Освобожденные количества (EQ)**	Код: E0 Не допускаются в качестве освобожденного количества
· **Транспортная категори**	2
· **Код ограничения проезда через туннели**	D
· **IMDG**	
· **Limited quantities (LQ)**	1L
· **Excepted quantities (EQ)**	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· **UN "Model Regulation":**	UN 1950 АЭРОЗОЛИ, 2.1

RU

(Продолжение на странице 11)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 16.07.2026 номер версии: 101 Дата редактирования: 16.07.2026

Торговое наименование: GRF VERIMOR AE 300ML*12 L001

(Продолжение страницы 10)

*
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**



GHS02 GHS07 GHS08

· **Сигнальное слово** Опасно

· **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**
Углеводороды, C12-C15, н-алканы, изоалканы, циклические, < 2% ароматики
Углеводороды, C10, ароматика, <1% нафталина
N-(2-этилгексил)-1-[[3-метил-4-[(3-метилфенил)азо]фенил]азо]нафталин-2-амин

· **Предупреждения об опасности**
H222 Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.
H229 Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.
H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H304 Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

· **Меры предосторожности**
P101 При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта.
P102 Хранить в не доступном для детей месте.
P210 Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.
P211 Не распылять вблизи открытого огня или других источников воспламенения.
P251 Не нарушать целостности упаковки и не сжигать, даже после использования.
P261 Избегать вдыхания спрея.
P280 Надеть защитные перчатки (рукавицы) / защитные очки.
P410+P412 Беречь от солнечных лучей, избегать нагревания более 50°C.
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.

(Продолжение на странице 12)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата выпуска: 16.07.2026 номер версии: 101 Дата редактирования: 16.07.2026

Торговое наименование: GRF VERIMOR AE 300ML*12 L001

(Продолжение страницы 11)

· **Соответствующие данные**
H220 Чрезвычайно легковоспламеняющийся газ.
H227 Горючая жидкость.
H280 Газ под давлением. Баллоны (емкости) могут взрываться при нагревании.
H304 Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
H313 Может причинить вред при попадании на кожу.
H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H336 Может вызвать сонливость и головокружение .
H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H413 Может вызвать долгосрочные отрицательные последствия для водных организмов.

· **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)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Gas 1A: Flammable gases – Category 1A
Воспламеняющийся аэрозоль 1: Aerosols – Category 1
: Aerosols – Category 3
Сжатый газ: Gases under pressure – Compressed gas
Flammable liquids 4: Flammable liquids – Category 4
Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5
Раздражение кожи 2: Skin corrosion/irritation – Category 2
Раздражение глаз 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A
Кожная сенсибилизация 1: Skin sensitisation – Category 1
СТОМ - однократно 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3
Опасность при вдыхании 1: Aspiration 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
Водный хронический 4: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 4
· *** Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**

RU