

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 09.09.2020

версия 14

Дата редактирования: 09.09.2020

### 1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

- **Идентификатор продукта**
- **Торговое наименование:** GC6B / GC4
- **Артикульный номер:** 32220-3055-5
- **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**
- **Поставщик:**  
Alfa Laval Lund AB  
Box 74  
SE-221 00 Lund  
Sweden  
+46 46 36 65 00  
info.se@alfalaval.com
- **Отдел, предоставляющий информацию:**  
Для дальнейших вопросов о паспорте безопасности, пожалуйста, свяжитесь с вашей Альфа Лаваль местной компанией по продажам, которую вы найдете на [www.alfalaval.com](http://www.alfalaval.com) или в паспорте безопасности в Разделе 16: Прочая информация
- **Номер телефона экстренной связи:** 112

### 2 Идентификация опасности (опасностей)

- **Классификация вещества или смеси**

Самонагревающееся вещество 1	H251	Самонагревающиеся вещества; вероятность возгорания.
Раздражение кожи 2	H315	Вызывает раздражение кожи.
Раздражение глаз 2A	H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
Кожная сенсибилизация 1	H317	Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
Хроническая токсичность для воды 2	H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

- **Элементы маркировки**
- **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 GHS09

- **Сигнальное слово** Опасно
- **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**  
reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight  $\leq$  700)

(Продолжение на странице 2)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 09.09.2020

версия 14

Дата редактирования: 09.09.2020

**Торговое наименование: GC6B / GC4**

(Продолжение страницы 1)

· **Предупреждения об опасности**

- H251 Самонагревающиеся вещества; вероятность возгорания.
- H315 Вызывает раздражение кожи.
- H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
- H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
- H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

· **Меры предосторожности**

- P280 Надеть защитную одежду / защитную маску.
- P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
- P333+P313 При раздражении кожи или появлении сыпи: обратиться к врачу.
- P413 Хранить бестарные грузы в количествах свыше 1 кг при температурах не выше 5 °C.
- P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными 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:**

	Non-volatile amide (hydrazide)	
CAS: 112945-52-5	Amorphous silica, crystalline free, synthetic	2,5-10%

· **Содержащиеся опасные вещества:**

CAS: 25068-38-6	reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight $\leq$ 700) Хроническая токсичность для воды 2, H411; Острая токсичность 4, H312; Раздражение кожи 2, H315; Раздражение глаз 2A, H319; Кожная сенсибилизация 1, H317	50-100%
-----------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------

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

### 4 Меры первой помощи

· **Описание мер первой медицинской помощи**

· **Общие указания:**

- Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.
- При аварии, несчастном случае или при плохом самочувствии незамедлительно обратиться за медицинской помощью (если есть такая возможность, то предъявить данную этикетку).

· **После вдыхания:**

- Обеспечить доступ свежего воздуха.
- При недомоганиях обратиться за медицинской помощью.

· **После контакта с кожей:**

- Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.
- При сохранении раздражения на коже обратиться к врачу.

(Продолжение на странице 3)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 09.09.2020

версия 14

Дата редактирования: 09.09.2020

**Торговое наименование: GC6B / GC4**

(Продолжение страницы 2)

- **После контакта с глазами:**  
Промойте глаза (Веки) в течение 15 минут под проточной водой и обратитесь к врачу.  
При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.
- **После проглатывания:**  
Промыть рот  
При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.
- **Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**  
Refer to section 11.1
- **Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### 5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- **Средства пожаротушения**
- **Надлежащие средства тушения:**  
Водяная струя мелкого разбрызгивания  
Пена  
Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.
- **Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности:**  
Неприменимо.
- **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**  
При нагревании или в случае пожара образуются ядовитые газы.  
В случае пожара возможно выделение следующих веществ:  
Оксидов азота (NOx)  
Хлористого водорода (HCl)  
Оксид углерода и двуокись углерода  
Альдегиды
- **Рекомендации для пожарных**
- **Защитное оснащение:**  
Надеть костюм комплексной защиты.  
Не вдыхать газы, выделяющиеся при взрыве или пожаре.  
Надеть автономное устройство защиты органов дыхания.
- **Дополнительная информация**  
Собирать заражённую воду для тушения отдельно. Недопустимо её попадание в канализационную систему.  
При нагревании или в случае пожара возможно образование ядовитых газов.

### 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**  
Собрать жидкие компоненты вещества при помощи связывающего жидкость материала.  
Держаться подальше от источников возгорания.
- **Меры по защите окружающей среды:**  
Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.  
При проникновении в почву проинформировать об этом соответствующие службы.  
Отправить на восстановление или утилизацию в пригодных для этого ёмкостях.

(Продолжение на странице 4)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 09.09.2020

версия 14

Дата редактирования: 09.09.2020

**Торговое наименование: GC6B / GC4**

(Продолжение страницы 3)

- **Методы и материалы для локализации и очистки:** Собрать механическим образом.
- **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**  
Пар не вдыхать.  
Избегать контакта с глазами и кожей.  
Соблюдать осторожность при открывании ёмкостей и обращении с ними.  
Не допускать попадания в окружающую среду.  
Отходы и ёмкости должны быть утилизированы безопасным образом.  
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:**  
Вещество / продукт является самовоспламеняющимся.
- **Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**  
Защищать от жары и прямых солнечных лучей.  
Хранить в прохладном месте.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Khranit' vdali aminy
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Держать ёмкости плотно закрытыми.
- **Характерное конечное применение (или применения)**  
Клеящие вещества  
Исключительно для промышленных пользователей / специалистов.

### 8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

- **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**  
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.
- **Параметры контроля**
- **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**  
25068-38-6 Epoxy resin system, Bisphenol-A and epichlorhydrin, reaction product, MW<700:  
Hazard via inhalation route: Long time exposure: 12.25 мг/м<sup>3</sup>; Acute/short term exposure: 12.25 мг/м<sup>3</sup>. Repeated dose toxicity. Overall assessment factor: 12. Dose descriptor starting point: NOAEC.
- **Значения PNEC**  
25068-38-6 Epoxy resin system, Bisphenol-A and epichlorhydrin, reaction product, MW<700: Aqua (freshwater): 0.006 мг/L, Assessment factor: 50, Extrapolation method: Assessment factor.
- **Дополнительные указания:**  
В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.

(Продолжение на странице 5)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 09.09.2020

версия 14

Дата редактирования: 09.09.2020

**Торговое наименование: GC6B / GC4**

(Продолжение страницы 4)

- **Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**
- **Средства индивидуальной защиты:**
- **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**  
Обеспечить наличие возможности для мытья на рабочем месте.  
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.  
Избегать контакта с глазами и с кожей.  
Применять исключительно в хорошо вентилируемых зонах.  
При недостаточной вентиляции пользоваться устройствами защиты органов дыхания.
- **Защита органов дыхания:**  
Не требуется, при наличии хорошей вентиляции помещения.  
Фильтр P2.  
Фильтр P3.
- **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**

polymer laminate

Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется никакой возможности для расчёта устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки / рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.

- **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**

Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

- **Защита глаз:**



Плотно прилегающие защитные очки

- **Ограничение экологического воздействия и контроль над ним**

Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.

### 9 Физико-химические свойства

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

**Форма:**

Очень вязкое

**Цвет:**

Светло-бежевое

(Продолжение на странице 6)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 09.09.2020

версия 14

Дата редактирования: 09.09.2020

Торговое наименование: GC6B / GC4

(Продолжение страницы 5)

· Запах:	Характерно
· Порог запаха:	Не определено.
· Значение pH:	Неприменимо.
· Изменение состояния	
Точка плавления / интервал температур плавления:	Не определено.
Точка кипения / интервал температур кипения:	Не определено.
· Температурная точка вспышки:	>107 °C
· Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):	Самонагревающиеся вещества; вероятность возгорания.
· Температура распада:	Не определено.
· Самовоспламеняемость:	Не определено.
· Взрывоопасность:	Продукт не является взрывоопасным.
· Границы взрываемости:	
Нижняя:	Не определено.
Верхняя:	Не определено.
· Окислительные свойства	Неприменимо.
· Давление пара:	Не определено.
· Плотность при 20 °C:	1,24 г/см <sup>3</sup>
· Относительная плотность	Не определено.
· Плотность пара	Неприменимо.
· Скорость испарения	Неприменимо.
· Растворимость в / Смешиваемость с водой:	Малорастворимо.
· Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	Не определено.
· Вязкость:	
Динамическая при 20 °C:	60.000 mPas (Brookfield) Неприменимо.
Кинематическая:	Неприменимо. Не определено.
· Другая информация	Lowest storage temperature: -18°C Highest storage temperature: 4°C

### 10 Стабильность и реакционная способность

- **Реакционная способность** Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.
- **Химическая стабильность**  
Стабильный при нормальных температурах окружающей среды и рекомендуемые использования и хранения.
- **Термический распад / условия, которых следует избегать:**  
Экзотермичный термический распад.

(Продолжение на странице 7)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 09.09.2020

версия 14

Дата редактирования: 09.09.2020

**Торговое наименование: GC6B / GC4**

(Продолжение страницы 6)

- **Возможность опасных реакций**

Полимеризация при теплообразовании.  
130°C

- **Условия, вызывающие опасные изменения**

Держать подальше от источника тепла.

Держать подальше от источников воспламенения - Не курить.

Avoid hardening of large quantities in order to prevent premature reaction (exotherm) with high heat and smoke.

- **Несовместимые материалы:**

Реагирует с аминами.

Держать подальше от кислот.

- **Опасные продукты распада:**

Нитрозные газы

Оксись углерода и двуокись углерода

Альдегиды

Хлористый водород (HCl)

Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

### 11 Информация о токсичности

- **Информация по токсикологическому воздействию**

- **Острая токсичность:**

**CAS: 25068-38-6 reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight  $\leq$  700)**

Орально (через рот)	NOAEL	750 мг/кг (Rat) (2 generations)
---------------------	-------	---------------------------------

- **Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:**

25068-38-6 Epoxy resin system, Bisphenol-A and epichlorhydrin, reaction product, MW<700:

LD50: 13600 мг/кг, Oral Rat.

LD50: >1200 мг/кг, Dermal Rat.

**CAS: 25068-38-6 reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight  $\leq$  700)**

Дермально (через кожу)	LD50	>1.600 мг/кг (Rat)
------------------------	------	--------------------

- **Первичное раздражающее воздействие:**

- **на кожу:**

Раздражает кожу и слизистые оболочки.

**CAS: 25068-38-6 reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight  $\leq$  700)**

Раздражающее воздействие на кожу	Skin Corrosion/Irritation	4 (Rabbit) (OECD Guideline 404)
----------------------------------	---------------------------	---------------------------------

- **на глаза:**

Раздражающее воздействие.

**CAS: 25068-38-6 reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight  $\leq$  700)**

Раздражающее воздействие на глаза	Serious Eye Damage/Irritation	(Rabbit) (OECD Guideline 405)
-----------------------------------	-------------------------------	-------------------------------

- **Сенсибилизация:** Сенсибилизация возможна посредством кожного контакта.

(Продолжение на странице 8)





## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 09.09.2020

версия 14

Дата редактирования: 09.09.2020

**Торговое наименование: GC6B / GC4**

(Продолжение страницы 7)

- **Дополнительные токсикологические указания:**  
На основании расчётного метода Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для Препаратов в её последней (актуальной) редакции продукт представляет следующие виды опасности:  
Раздражающе
- **Информация по следующим группам потенциальных воздействий:**
- **Токсичность при повторном приёме**  
При продолжительном воздействии возможна сенсибилизация посредством кожного контакта.

### 12 Информация о воздействии на окружающую среду

- **Токсичность**
- **Акватоксичность:**  
Является ядовитым для водных организмов, может оказывать долгосрочное вредное воздействие в водной среде.

**CAS: 25068-38-6 reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight  $\leq$  700)**

LC50 (96 ч.)	1,75 мг/L (Fish) (OECD Guideline 203)
--------------	---------------------------------------

EC50	220 мг/L (Algae)
------	------------------

EC50	1,1-3,6 мг/L (Daphnia)
------	------------------------

- **Стойкость и склонность к деградации**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Поведение в экологических системах:**

- **Биоаккумулятивный потенциал**

**CAS: 25068-38-6 reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight  $\leq$  700)**

Bioaccumulation factor	<42 (No information available)
------------------------	--------------------------------

- **Подвижность в грунте** Contact your supplier for more information.
- **Экотоксические воздействия:**
- **Примечания:**  
Является ядовитым для водных организмов, может оказывать долгосрочное вредное воздействие в водной среде.  
Ядовито для рыб.
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**  
Класс вредности для воды 2 (Само-классификация): вредно для воды  
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему.  
Вред для питьевой воды при попадании под землю даже малых количеств.  
В водоёмах ядовито также для рыб и планктона.  
Ядовито для водных организмов.
- **Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **РВТ:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.
- **Другие вредные эффекты** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

-RU-

(Продолжение на странице 9)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 09.09.2020

версия 14

Дата редактирования: 09.09.2020

**Торговое наименование: GC6B / GC4**

(Продолжение страницы 8)

### 13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

· **Методы обработки отходов**

· **Рекомендация:**

Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.

Сдать в приёмник опасных отходов или перевезти к месту сбора проблематичных веществ.

· **Неочищенные упаковки:**

· **Рекомендация:**

Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

Упаковки, не поддающиеся очистке, следует утилизировать таким же образом, как и продукт из них.

### 14 Информация при перевозках (транспортировании)

· **Номер UN**

· **ADR, IMDG, IATA**

UN3088

· **Собственное транспортное наименование ООН**

· **ADR**

3088 САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ВЕЩЕСТВО  
ТВЕРДОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.  
(HYDRAZIDE), ОПАСНОЕ ДЛЯ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

· **IMDG**

SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S.  
(HYDRAZIDE), MARINE POLLUTANT

· **IATA**

SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S.  
(HYDRAZIDE)

· **классов опасности транспорта**

· **ADR, IMDG**



· **Класс**

4.2 Вещества, склонные к самовозгоранию

· **Этикетка для опасного содержимого**

4.2

· **IATA**



· **Class**

4.2 Вещества, склонные к самовозгоранию

· **Label**

4.2

· **Группа упаковки**

· **ADR, IMDG, IATA**

II

(Продолжение на странице 10)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 09.09.2020

версия 14

Дата редактирования: 09.09.2020

**Торговое наименование: GC6B / GC4**

(Продолжение страницы 9)

· <b>Экологические риски:</b>	Вещество твёрдое, опасное для окружающей среды
· <b>Загрязнитель морской среды:</b>	Да
· <b>Особые отметки (ADR):</b>	Символ (рыба и дерево) Символ (рыба и дерево)
· <b>Особые меры предосторожности для пользователей</b>	Осторожно: Вещества, склонные к самовозгоранию
· <b>Идентификационный номер опасности (Код опасности по Кемлеру):</b>	40
· <b>Номер EMS:</b>	F-A,S-J
· <b>Stowage Category</b>	A
· <b>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)</b>	Неприменимо.
· <b>Транспорт / дополнительная информация:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Ограниченные объёмы (LQ)</b>	0
· <b>Транспортная категори</b>	2
· <b>Код ограничения проезда через туннели</b>	D/E
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	0
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 3088 САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. (HYDRAZIDE), 4.2, II, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

### 15 Информация о национальном и международном законодательстве

- **Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**  
EU Regulation (EC) no.1907/2006 (REACH)
- **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 GHS09

(Продолжение на странице 11)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 09.09.2020

версия 14

Дата редактирования: 09.09.2020

**Торговое наименование: GC6B / GC4**

(Продолжение страницы 10)

- **Сигнальное слово** Опасно
- **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**  
reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight  $\leq$  700)
- **Предупреждения об опасности**  
H251 Самонагревающиеся вещества; вероятность возгорания.  
H315 Вызывает раздражение кожи.  
H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.  
H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.  
H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
- **Меры предосторожности**  
P280 Надеть защитную одежду / защитную маску.  
P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.  
P333+P313 При раздражении кожи или появлении сыпи: обратиться к врачу.  
P413 Хранить бестарные грузы в количествах свыше 1 кг при температурах не выше 5 °C.  
P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными 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.

Ограничение Ответственности

Альфа Лаваль предоставляет содержащуюся здесь информацию добровольно и не делает никаких заявлений насчет полноты или точности. Настоящий документ является лишь справочным материалом по потенциальному риску связанному с использованием продукта. Весь персонал работающий с продуктом или каким-то образом связанный с работой должен быть подготовлен соответствующим образом. Лица, контактирующие с продуктом должны самостоятельно принимать решения относительно условий и методов работы, хранения, и использования продукта. Альфа Лаваль не будет принимать претензий, связанных с потерями или повреждениями любого рода произошедшими из информации имеющейся в Списке Данных по Безопасности связанными с использованием, хранением или утилизацией продукта.

Альфа Лаваль настоящим не делает никаких заявлений и не дает никаких гарантий явно или неявно, включая без ограничения любые гарантии коммерческой ценности или пригодности для конкретной цели данного продукта, кроме информации по данному продукту.

Pozhaluysta, svyazhites' s vashim mestnym Alfa Laval prodazh kompanii za dal'neyshiyе voprosy.

- **Соответствующие данные**  
H312 Наносит вред при контакте с кожей.  
H315 Вызывает раздражение кожи.  
H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.  
H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.  
H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
- **Отдел, выдающий паспорт данных:** Alfa Laval Corporate Standards & Regulatory Operations
- **Контактная информация:**  
Argentina: alfa.consulta@alfalaval.com  
Australia: australia.info@alfalaval.com

(Продолжение на странице 12)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 09.09.2020

версия 14

Дата редактирования: 09.09.2020

**Торговое наименование: GC6B / GC4**

(Продолжение страницы 11)

Austria: info.mideurope@alfalaval.com  
Belgium: benelux.info@alfalaval.com  
Bolivia: alfa.consulta@alfalaval.com  
Brazil: alfalaval.br@alfalaval.com  
Bulgaria: bulgaria.info@alfalaval.com  
Canada: alfacan.info@alfalaval.com  
Chile: chile.informacion@alfalaval.com  
China: china.info@alfalaval.com  
Colombia: info.colombia@alfalaval.com  
Croatia: hrvatska.info@alfalaval.com  
Czech Republic: czechrepublic.info@alfalaval.com  
Denmark: info.nordic.dk@alfalaval.com  
Egypt: alme.marketing@alfalaval.com  
Estonia: estonia.info@alfalaval.com  
Finland: info.fi@alfalaval.com  
France: environnement@alfalaval.com  
Germany: info.mideurope@alfalaval.com  
Greece: greece.info@alfalaval.com  
Hungary: info.hu@alfalaval.com  
India: india.info@alfalaval.com  
Indonesia: alfalindo@alfalaval.com  
Israel: israel.info@alfalaval.com  
Italy: alfalaval.italia@alfalaval.com  
Latvia: latvia.info@alfalaval.com  
Lithuania: lithuania.info@alfalaval.com  
Malaysia: malaysia.info@alfalaval.com  
Mexico: mexico.info@alfalaval.com  
The Netherlands: benelux.info@alfalaval.com  
New Zealand: newzealand.info@alfalaval.com  
Norway: info.no@alfalaval.com  
Peru: ventas.peru@alfalaval.com  
Philippines: philippines.info@alfalaval.com  
Poland: poland.info@alfalaval.com  
Portugal: portugal.info@alfalaval.com  
Qatar: alme.marketing@alfalaval.com  
Romania: romania.info@alfalaval.com  
Russia: moscow.response@alfalaval.com  
Singapore: al.singapore@alfalaval.com  
Slovak Republic: slovakia.info@alfalaval.com  
Slovenia: slovenija.info@alfalaval.com  
South Africa: info.sa@alfalaval.com  
Spain: info.spain@alfalaval.com  
Sweden: info.se@alfalaval.com  
Switzerland: info.mideurope@alfalaval.com  
Taiwan: taiwan.info@alfalaval.com  
Thailand: thailand.info@alfalaval.com  
Turkey: turkey@alfalaval.com  
Ukraine: ukraine.info@alfalaval.com  
United Arab Emirates: alme.marketing@alfalaval.com  
United Kingdom: general.uk@alfalaval.com  
United States: customerservice.usa@alfalaval.com  
Venezuela: venezuela.info@alfalaval.com  
Vietnam: vietnam.info@alfalaval.com

(Продолжение на странице 13)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 09.09.2020

версия 14

Дата редактирования: 09.09.2020

**Торговое наименование: GC6B / GC4**

(Продолжение страницы 12)

**· Аббревиатуры и акронимы:**

ADR: Accord européen sur le transport 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

Самонагревающееся вещество 1: Self-heating substances and mixtures – Category 1

Острая токсичность 4: Acute toxicity – Category 4

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

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

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

—RU—