



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 21.02.2023

номер версии: 5

Дата редактирования: 21.02.2023

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

- **Идентификатор продукта**
- **Торговое наименование: GC6C**
- **Артикульный номер: 3222030556**
- **Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Применение вещества / препарата** Клеящее средство
- **Подробная информация поставщика паспорта безопасности**
- **Поставщик:**
Alfa Laval Technologies AB
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 или в паспорте безопасности в Разделе 16: Прочая информация
- **Номер телефона экстренной связи: 112**

2 Идентификация опасности (опасностей)

- **Классификация вещества или смеси**

Воспламеняющаяся жидкость 2	H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.
Разъедание кожи 1B	H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
Повреждение глаз 1	H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.
Кожная сенсibilизация 1	H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
Мутагенность 1C	H341 Предположительно вызывает генетические дефекты.
Канцерогенность 1B	H350 Может вызывать рак.
Репродуктивная токсичность 2	H361 Предположительно может нанести ущерб плодovitости или нерoжденному ребенку.
СТОМ - повторно 2	H373 Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия.
Хроническая токсичность для воды 3	H412 Вредно 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).

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 21.02.2023

номер версии: 5

Дата редактирования: 21.02.2023

Торговое наименование: GC6C

(Продолжение страницы 1)

· **Пиктограммы, обозначающие опасности**



GHS02 GHS05 GHS07 GHS08

· **Сигнальное слово** Опасно

· **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**

toluene
phenol
formaldehyde

· **Предупреждения об опасности**

H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.
H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
H341 Предположительно вызывает генетические дефекты.
H350 Может вызывать рак.
H361 Предположительно может нанести ущерб плодовитости или нерожденному ребенку.
H373 Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия.
H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

· **Меры предосторожности**

P210 Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. – Не курить.
P260 Избегать вдыхание пыли/дыма/газа/тумана/паров/распылителей жидкости.
P280 Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/ средствами защиты глаз/лица.
P303+P361+P353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/под душем.
P304+P340 ПРИ ВДЫХАНИИ: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.
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.

· **Другие опасные факторы**

· **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**

· **PBT:**

Данная продукция не является веществом, отнесенным к СБТ (стойкие, биоаккумулятивные и токсичные вещества), и не содержит веществ, которые классифицируются как СБТ (PBT).

· **vPvB:**

Данная продукция не является веществом, отнесенным к vPvB (особо стойкие вещества с высокой степенью биоаккумуляции), и не содержит веществ, которые классифицируются как vPvB.

3 Состав (информация о компонентах)

· **Химическая характеристика: Смеси**

· **Описание:** Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

(Продолжение на странице 3)



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 21.02.2023

номер версии: 5

Дата редактирования: 21.02.2023

Торговое наименование: GC6C

(Продолжение страницы 2)

· Содержащиеся опасные вещества:		
CAS: 9003-35-4	formaldehyde, oligomeric reaction products with phenol ----- Кожная сенсибилизация 1, H317	30-<50%
CAS: 64-17-5	ethanol ----- Воспламеняющаяся жидкость 2, H225	20-<30%
CAS: 108-88-3	toluene ----- Воспламеняющаяся жидкость 2, H225; Репродуктивная токсичность 2, H361; СТОМ - повторно 2, H373; Опасность при вдыхании 1, H304; Раздражение кожи 2, H315; СТОМ - однократно 3, H336; Острая токсичность 5, H303; Хроническая токсичность для воды 3, H412	10-<20%
CAS: 108-95-2	phenol ----- Острая токсичность 3, H301; Острая токсичность 3, H311; Острая токсичность 3, H331; Мутагенность 1С, H341; СТОМ - повторно 2, H373; Разъедание кожи 1В, H314; Хроническая токсичность для воды 2, H411	3-<5%
CAS: 67-56-1	methanol ----- Воспламеняющаяся жидкость 2, H225; Острая токсичность 3, H301; Острая токсичность 3, H311; Острая токсичность 3, H331; СТОМ - однократно 1, H370	1-<3%
CAS: 50-00-0	formaldehyde ----- Острая токсичность 3, H301; Острая токсичность 3, H311; Острая токсичность 3, H331; Мутагенность 1С, H341; Канцерогенность 1В, H350; Разъедание кожи 1В, H314; Кожная сенсибилизация 1, H317; Воспламеняющаяся жидкость 4, H227	0,2-<1%

· **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.

Симптомы отравления могут проявиться даже спустя много часов, поэтому имеется необходимость в медицинском надзоре в течение как минимум 48 часов после аварии (несчастного случая).

· После вдыхания:

Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.

· После контакта с кожей:

Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.

При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.

· После контакта с глазами:

Промойте глаза (Веки) в течение 15 минут под проточной водой и обратиться к врачу.

Обратиться к врачу.

· После проглатывания:

При проглатывании: прополоскать рот. НЕ вызывать рвоту.

obratit'sya k vrachu

· Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии

Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

(Продолжение на странице 4)



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 21.02.2023

номер версии: 5

Дата редактирования: 21.02.2023

Торговое наименование: GC6C

(Продолжение страницы 3)

- **Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**
Лечить симптоматично

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- **Средства пожаротушения**
- **Надлежащие средства тушения:**
Двуокись углерода
Песок
Порошковое средство для тушения
- **Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности:**
Полноструйная вода
- **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**
При нагревании или в случае пожара образуются ядовитые газы.
- **Рекомендации для пожарных**
- **Защитное оснащение:**
Надеть автономное устройство защиты органов дыхания.
Надеть костюм комплексной защиты.
- **Дополнительная информация**
Остатки от пожара и заражённая вода для тушения должны быть утилизированы в соответствии с предписаниями административно-официальных служб.
Охладить ёмкости, находящиеся под угрозой, посредством водяной струи мелкого разбрызгивания.

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**
Держаться подальше от источников возгорания.
Обеспечить достаточную вентиляцию.
Пары продукта тяжелее воздуха и могут скапливаться в повышенной концентрации на почве, в ямах, оврагах или подвалах.
Надеть устройство защиты органов дыхания.
Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.
Пар не вдыхать.
- **Меры по защите окружающей среды:**
Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.
Не допускать попадания в канализационную систему, котлованы и подвалы.
При попадании в водоёмы или в канализационную систему проинформировать об этом соответствующие службы.
Отправить на восстановление или утилизацию в пригодных для этого ёмкостях.
- **Методы и материалы для локализации и очистки:**
Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотновяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).
Воспользоваться нейтрализующими средствами.
Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.
Обеспечить достаточную вентиляцию.

(Продолжение на странице 5)



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 21.02.2023

номер версии: 5

Дата редактирования: 21.02.2023

Торговое наименование: GC6C

(Продолжение страницы 4)

· 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**

Рабочее место должно быть оборудовано бутилированной водой или аварийным фонтаном для промывки глаз.

Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.

Держать подальше от источников воспламенения - не курить.

Защищать от жары и прямых солнечных лучей.

Пар не вдыхать.

Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.

Не допускать образования аэрозолей.

При использовании запрещается есть, пить и курить.

Использовать только неискрящие приборы.

· Указания по защите от пожаров и взрывов:

Пары продукта тяжелее воздуха и могут скапливаться в повышенной концентрации на почве, в ямах, оврагах или подвалах.

Держать подальше от источников воспламенения - не курить.

Принять меры против электростатического заряжения.

Держать наготове устройство защиты органов дыхания.

Легковоспламеняемо.

· Условия безопасного хранения, включая несовместимости**· Хранение:****· Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**

Хранить в хорошо вентилируемом месте.

Держать ёмкость плотно закрытой.

Хранить в прохладном месте.

· Указания по совместимости с другими веществами при хранении:

See section 10 in the SDS

· Дальнейшие данные по условиям хранения:

Держать ёмкости плотно закрытыми.

Хранить в хорошо закрытой таре в прохладном и сухом месте.

· Рекомендуемая температура хранения: 2-40 °C**· Характерное конечное применение (или применения)**

Исключительно для пользователей-профессионалов.

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 6)



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 21.02.2023

номер версии: 5

Дата редактирования: 21.02.2023

Торговое наименование: GC6C

(Продолжение страницы 5)

· Параметры контроля
· Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:
CAS: 64-17-5 ethanol

PDK	ПДК с.с.: 1000 мг/м ³ ПДК м.р.: 2000 мг/м ³ п;
-----	--

CAS: 108-88-3 toluene

PDK	ПДК с.с.: 50 мг/м ³ ПДК м.р.: 150 мг/м ³ п;
-----	---

CAS: 108-95-2 phenol

PDK	ПДК с.с.: 0,3 мг/м ³ ПДК м.р.: 1 мг/м ³ п; +;
-----	---

CAS: 67-56-1 methanol

PDK	ПДК с.с.: 5 мг/м ³ ПДК м.р.: 15 мг/м ³ п; +;
-----	--

CAS: 50-00-0 formaldehyde

PDK	ПДК с.с.: 0,5 мг/м ³ п; O, A, +;
-----	--

· Значения DNEL
CAS: 108-88-3 toluene

Орально (через рот)	DNEL - Long term, Systemic effects	8,13 мг/кг bw/day (Consumer)
Дермально (через кожу)	DNEL - Long term, Systemic effects	384 мг/кг bw/day (Worker)
Ингаляционно (путём вдыхания)	DNEL - Long term, Systemic effects	192 мг/м ³ (Worker)

CAS: 108-95-2 phenol

Орально (через рот)	DNEL - Long term, Systemic effects	0,4 мг/кг bw/day (Consumer)
Дермально (через кожу)	DNEL - Long term, Systemic effects	1,23 мг/кг bw/day (Worker)
Ингаляционно (путём вдыхания)	DNEL - Long term, Systemic effects	8 мг/м ³ (Worker)

CAS: 67-56-1 methanol

Орально (через рот)	DNEL - Long term, Systemic effects	8 мг/кг bw/day (Consumer)
Дермально (через кожу)	DNEL - Long term, Systemic effects	40 мг/кг bw/day (Worker)
Ингаляционно (путём вдыхания)	DNEL - Long term, Systemic effects	260 мг/м ³ (Worker)

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 21.02.2023

номер версии: 5

Дата редактирования: 21.02.2023

Торговое наименование: GC6C

(Продолжение страницы 6)

· **Значения PNEC**

CAS: 108-88-3 toluene

PNEC 0,68 мг/L (Пресноводные)

CAS: 108-95-2 phenol

PNEC 0,0077 мг/L (Пресноводные)

CAS: 67-56-1 methanol

PNEC 154 мг/L (Пресноводные)

· **Дополнительные указания:**

В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.

· **Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**

· **Средства индивидуальной защиты:**

· **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**

Eye wash bottle or emergency eye wash fontain must be found in the work place

Применять исключительно в хорошо вентилируемых зонах.

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.

Хранить защитную одежду отдельно.

Избегать контакта с глазами и с кожей.

· **Защита органов дыхания:**



При кратковременном контакте с веществом или при воздействии вещества низкой концентрации пользоваться фильтрующим устройством для защиты органов дыхания. При интенсивном или более продолжительном контакте следует воспользоваться автономным устройством защиты органов дыхания.

· **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**

Бутилкаучук

Нитрилкаучук

Ethyl Vinyl Alcohol Lamine (EVAL)

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.**

EVAL: >8ч.

NBR: 10 -480 min

(Продолжение на странице 8)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 21.02.2023

номер версии: 5

Дата редактирования: 21.02.2023

Торговое наименование: GC6C

(Продолжение страницы 7)

· **Защита глаз:**



Плотно прилегающие защитные очки

· **Защита тела:**



Рабочая защитная одежда

· **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:**

Жидкое

· **Цвет:**

Коричневое

· **Запах:**

Характерно

· **Порог запаха:**

Не определено.

· **Значение pH:**

Не определено.

· **Изменение состояния**

· **Точка плавления / интервал температур плавления:**

Не определено.

· **Точка кипения / интервал температур кипения:**

>125 °C

· **Температурная точка вспышки:**

>1 °C (ISO 2719, CLOSED CUP)

· **Температура распада:**

>200 C

· **Самовоспламеняемость:**

Продукт не является самовоспламеняемым.

· **Взрывоопасность:**

Продукт не является взрывоопасным, однако возможно образование взрывоопасных смесей пара / воздуха.

· **Границы взрываемости:**

· **Нижняя:**

Не определено.

· **Верхняя:**

Не определено.

· **Окислительные свойства**

Неприменимо.

· **Давление пара:**

Не определено.

· **Плотность при 20 °C:**

1 г/см³

· **Относительная плотность**

Не определено.

· **Плотность пара**

Не определено.

· **Скорость испарения**

Не определено.

(Продолжение на странице 9)



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 21.02.2023

номер версии: 5

Дата редактирования: 21.02.2023

Торговое наименование: GC6C

(Продолжение страницы 8)

· Растворимость в / Смешиваемость с водой:	Несмешиваемо или трудносмешиваемо.
· Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	Не определено.
· Вязкость: Динамическая:	1500 -3000 мПа s (25 C) Не определено.
Кинематическая:	Не определено.
· Содержание растворителя: Органические растворители:	34,3-<58 %
· Другая информация	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10 Стабильность и реакционная способность

- **Реакционная способность** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Химическая стабильность** Material ustoychiv pri rabote i rekomendovannom khranenii.
- **Термический распад / условия, которых следует избегать:**
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **Возможность опасных реакций**
Образовывает взрывчатую газовую смесь с воздухом.
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.
- **Условия, вызывающие опасные изменения** Высокая тепло
- **Несовместимые материалы:**
Совместное хранение со щелочами (щелочными растворами) недопустимо.
Реагирует с сильными окислителями.
- **Опасные продукты распада:**
В случае пожара возможно выделение следующих веществ:
Окси азота (NOx)
Ядовитые газы / пары

11 Информация о токсичности

- **Информация по токсикологическому воздействию**

- **Острая токсичность:**

CAS: 108-95-2 phenol

Дермально (через кожу) | LDLo | 630 мг/кг (Rabbit) (LD50)

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

CAS: 64-17-5 ethanol

Орально (через рот) | LD50 | 7.060 мг/кг (Rat)

Ингаляционно (путём вдыхания) | LC50 (4 ч.) | 20.000 мг/L (Rat)

CAS: 108-88-3 toluene

Орально (через рот) | LD50 | 5.000 мг/кг (Rat)

(Продолжение на странице 10)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 21.02.2023

номер версии: 5

Дата редактирования: 21.02.2023

Торговое наименование: GC6C

(Продолжение страницы 9)

Дермально (через кожу)	LD50	12.124 мг/кг (Rabbit)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50 (4 ч.)	5.320 мг/L (Mouse)
CAS: 108-95-2 phenol		
Орально (через рот)	LD50	317 мг/кг (Rat)
Дермально (через кожу)	LD50	850 мг/кг (Rabbit)
CAS: 67-56-1 methanol		
Орально (через рот)	LD50	5.628 мг/кг (Rat)
Дермально (через кожу)	LD50	15.800 мг/кг (Rabbit)
CAS: 50-00-0 formaldehyde		
Орально (через рот)	LD50	>200 мг/кг (Rat)
Дермально (через кожу)	LD50	270 мг/кг (Rabbit)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50 (4 ч.)	470 мг/L (Rat)

Первичное раздражающее воздействие:

на кожу:

Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

CAS: 67-56-1 methanol

Раздражающее воздействие на кожу	Skin Corrosion/Irritation	(Rabbit)
----------------------------------	---------------------------	----------

на глаза:

Сильный раздражитель с опасностью серьезного повреждения глаз.

Раздражающее воздействие.

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

· **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:**

· **Канцерогенное, изменяющее наследственность и вызывающее бесплодие действие**

Мутагенность 1С, Канцерогенность 1В, Репродуктивная токсичность 2

· **Мутагенность зародышевых клеток**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

12 Информация о воздействии на окружающую среду

· **Токсичность**

· **Акватоксичность:**

Является вредным для водных организмов, может оказывать долгосрочное вредное воздействие в водной среде.

CAS: 108-88-3 toluene		
LC50 (48 ч.)		5,5 мг/L (Fish)
NOEC - No observed effect concentration		0,74 мг/л (Daphnia)
CAS: 108-95-2 phenol		
LC50 (48 ч.)		8,9 мг/L (Trout)
		0,00175-67,5 мг/L (Fish) (96 ч..)
EC50 (48 ч.) (статически)		3,1 мг/L (Daphnia)

(Продолжение на странице 11)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 21.02.2023

номер версии: 5

Дата редактирования: 21.02.2023

Торговое наименование: GC6C

(Продолжение страницы 10)

NOEC - No observed effect concentration	0,077 мг/л
CAS: 67-56-1 methanol	
EC50 (статически)	>10.000 мг/L (Daphnia)
CAS: 50-00-0 formaldehyde	
LC50 (48 ч.) (статически)	6,7 мг/L
EC50 (статически)	5,8 мг/L (Daphnia)
· Стойкость и склонность к деградации	
CAS: 108-88-3 toluene	
Biodegradability	81 %
CAS: 108-95-2 phenol	
Biodegradability	62 %
CAS: 67-56-1 methanol	
Biodegradability	69-97 %
CAS: 50-00-0 formaldehyde	
Biodegradability	100 %
· Поведение в экологических системах:	
· Биоаккумулятивный потенциал	
CAS: 67-56-1 methanol	
Bioconcentration factor	<10 (Fish)

- **Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **РВТ:**
Данная продукция не является веществом, отнесенным к СБТ (стойкие, биоаккумулятивные и токсичные вещества), и не содержит веществ, которые классифицируются как СБТ (РВТ).
- **vPvB:**
Данная продукция не является веществом, отнесенным к vPvB (особо стойкие вещества с высокой степенью биоаккумуляции), и не содержит веществ, которые классифицируются как vPvB.
- **Другие вредные эффекты** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

- **Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**
Сдать в приёмник опасных отходов или перевезти к месту сбора проблематичных веществ. Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**
Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

RU

(Продолжение на странице 12)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 21.02.2023

номер версии: 5

Дата редактирования: 21.02.2023

Торговое наименование: GC6C

(Продолжение страницы 11)

14 Информация при перевозках (транспортировании)

· Номер UN	UN1866
· ADR, IMDG, IATA	
· Собственное транспортное наименование ООН	1866 СМОЛЫ РАСТВОР
· ADR	RESIN SOLUTION
· IMDG, IATA	
· классов опасности транспорта	
· ADR, IMDG, IATA	
	
· Класс	3 Легковоспламеняющиеся жидкости
· Этикетка для опасного содержимого	3
· Группа упаковки	II
· ADR, IMDG, IATA	
· Экологические риски:	Неприменимо.
· Особые меры предосторожности для пользователей	Осторожно: Легковоспламеняющиеся жидкости
· Идентификационный номер опасности (Код опасности по Кемлеру):	33
· Номер EMS:	F-E, S-E
· Stowage Category	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)	Неприменимо.
· Транспорт / дополнительная информация:	
· ADR	
· Ограниченные объёмы (LQ)	5L
· Освобожденные количества (EQ)	Код: E2 Максимальное количество нетто на внутреннюю тару: 30 мл Максимальное количество нетто на наружную тару: 500 мл
· Транспортная категори	2
· Код ограничения проезда через туннели	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл

(Продолжение на странице 13)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 21.02.2023

номер версии: 5

Дата редактирования: 21.02.2023

Торговое наименование: GC6C

(Продолжение страницы 12)

	Maximum net quantity per outer packaging: 500 мл
· UN "Model Regulation":	UN 1866 СМОЛЫ РАСТВОР, 3, II

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)

- **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 GHS05 GHS07 GHS08

- **Сигнальное слово** Опасно

- **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**

toluene
phenol
formaldehyde

- **Предупреждения об опасности**

H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.
H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
H341 Предположительно вызывает генетические дефекты.
H350 Может вызывать рак.
H361 Предположительно может нанести ущерб плодовитости или нерожденному ребенку.
H373 Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия.
H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

- **Меры предосторожности**

P210 Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. – Не курить.
P260 Избегать вдыхание пыли/дыма/газа/тумана/паров/распылителей жидкости.
P280 Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/ средствами защиты глаз/лица.
P303+P361+P353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/под душем.
P304+P340 ПРИ ВДЫХАНИИ: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.
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.

(Продолжение на странице 14)



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 21.02.2023

номер версии: 5

Дата редактирования: 21.02.2023

Торговое наименование: GC6C

(Продолжение страницы 13)

- **Национальные предписания:**
- **Дополнительная классификация в соответствии с Директивой по опасным веществам (GefStoffV), Приложение II:**
Вызывающее рак опасное вещество группы III (опасное)
- **Указания по ограничению использования:**
Сотрудников нельзя подвергать воздействию вызывающих рак опасных веществ, содержащихся в данном препарате. В отдельных случаях компетентные службы могут допустить исключения.
- **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 проистекшими 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.
www.alfalaval.com

· Соответствующие данные

H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.

H227 Горючая жидкость.

H301 Токсично при проглатывании.

H303 Может нанести вред при проглатывании.

H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

H311 Токсично при контакте с кожей.

H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

H315 Вызывает раздражение кожи.

H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

H331 Токсично при вдыхании.

H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

H341 Предположительно вызывает генетические дефекты.

H350 Может вызывать рак.

H361 Предположительно может нанести ущерб плодovitости или нерожденному ребенку.

H370 Наносит вред органам.

H373 Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия.

H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

(Продолжение на странице 15)



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 21.02.2023

номер версии: 5

Дата редактирования: 21.02.2023

Торговое наименование: GC6C

(Продолжение страницы 14)

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

· **Отдел, выдающий паспорт данных:** Alfa Laval Sustainability Environment· **Контактная информация:**Argentina: alfa.consulta@alfalaval.comAustralia: australia.info@alfalaval.comAustria: info.mideurope@alfalaval.comBelgium: benelux.info@alfalaval.comBolivia: alfa.consulta@alfalaval.comBrazil: alfalaval.br@alfalaval.comBulgaria: bulgaria.info@alfalaval.comCanada: alfacan.info@alfalaval.comChile: chile.informacion@alfalaval.comChina: china.info@alfalaval.comColombia: info.colombia@alfalaval.comCroatia: hrvatska.info@alfalaval.comCzech Republic: czechrepublic.info@alfalaval.comDenmark: info.nordic.dk@alfalaval.comEgypt: alme.marketing@alfalaval.comEstonia: estonia.info@alfalaval.comFinland: info.fi@alfalaval.comFrance: environnement@alfalaval.comGermany: info.mideurope@alfalaval.comGreece: greece.info@alfalaval.comHungary: info.hu@alfalaval.comIndia: india.info@alfalaval.comIndonesia: alfalindo@alfalaval.comIsrael: israel.info@alfalaval.comItaly: alfalaval.italia@alfalaval.comJapan: hp.alfajp@alfalaval.comLatvia: latvia.info@alfalaval.comLithuania: lithuania.info@alfalaval.comMalaysia: malaysia.info@alfalaval.comMexico: mexico.info@alfalaval.comThe Netherlands: benelux.info@alfalaval.comNew Zealand: newzealand.info@alfalaval.comNorway: info.no@alfalaval.comPeru: ventas.peru@alfalaval.comPhilippines: philippines.info@alfalaval.comPoland: poland.info@alfalaval.comPortugal: portugal.info@alfalaval.comQatar: alme.marketing@alfalaval.comRomania: romania.info@alfalaval.comRussia: moscow.response@alfalaval.comSingapore: al.singapore@alfalaval.comSlovak Republic: slovakia.info@alfalaval.comSlovenia: slovenija.info@alfalaval.comSouth Africa: info.sa@alfalaval.comSpain: info.spain@alfalaval.comSweden: info.se@alfalaval.comSwitzerland: info.mideurope@alfalaval.comTaiwan: taiwan.info@alfalaval.comThailand: thailand.info@alfalaval.comTurkey: turkey@alfalaval.com

(Продолжение на странице 16)



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 21.02.2023

номер версии: 5

Дата редактирования: 21.02.2023

Торговое наименование: GC6C

(Продолжение страницы 15)

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

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 2: Flammable liquids – Category 2
Воспламеняющаяся жидкость 4: Flammable liquids – Category 4
Острая токсичность 3: Acute toxicity – Category 3
Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5
Разъедание кожи 1B: Skin corrosion/irritation – Category 1B
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
Мутагенность 1C: Germ cell mutagenicity – Category 2
Канцерогенность 1B: Carcinogenicity – Category 1B
Репродуктивная токсичность 2: Reproductive toxicity – Category 2
СТОМ - однократно 1: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 1
СТОМ - однократно 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3
СТОМ - повторно 2: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 2
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

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

RU