

**Паспорт безопасности  
PRIMER G**

Паспорт безопасности на: 05/10/2020 - редакция 1

Дата первого издания: 05/10/2020



**1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА И КОМПАНИИ**

**GHS Наименование материала**

Идентификация препарата:

Коммерческое наименование: PRIMER G

Коммерческий код: 900201

**Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и нерекондуемые области применения**

Рекомендуемое применение: Водная дисперсия синтетических полимеров

Запрещенное применение: Данные не доступны

**Сведения о поставщике паспорта безопасности**

Поставщик: АО «МАПЕИ»

Ул. Академика Белова, вл. 5, 142800, Ступино, Московская область

Российская Федерация

Ответственный: sicurezza@mapei.it

**Номер телефона экстренной службы**

phone: +7-495-258-5520

Российская Федерация - АО «МАПЕИ» - телефон: +7-495-258-5520

факс: +7-495-258-5521

www.mapei.ru (рабочее время)

**2: Идентификация опасности**

**Классификация вещества или смеси**

Aquatic Acute 3 Опасно для водных организмов

Неблагоприятное воздействие на здоровье человека, окружающую среду физико-химические свойства

Другие риски отсутствуют

**GHS Элементы этикетки**

**Знак Опасности:**

H402 Опасно для водных организмов

**Рекомендуется Осторожность:**

P273 Избегать попадания в окружающую среду.

P501 Избавляться от продукта/ёмкости в соответствии с регламентированием.

**Другие виды опасного воздействия**

Другие риски отсутствуют

**3: Состав/сведения о компонентах**

**Вещества**

N.A.

**Смеси**

**Опасные компоненты согласно Регламенту GHS и соответствующей классификации:**

Концентрация (% w/w)	Наименование	Иден.Номер.	Классификация	Регистрационный номер
≥1 - <2.5 %		CAS:124-17-4 EC:204-685-9	Aquatic Acute 3, H402	01-2119475110-51-XXXX

**4: Меры первой помощи**

**Описание мер первой помощи**

При контакте с кожей:

Промойте достаточным количеством воды с мылом.

При контакте с глазами:

Немедленно промыть водой.

При проглатывании:

Не вызывать рвоту, обратиться за медицинской помощью и показать сертификат безопасности материала и этикетку.

При вдыхании:

Перенести пострадавшего на свежий воздух, обеспечить тепло и покой.

### Самые важные острые и замедленные симптомы и последствия

N.A.

### Указание на необходимость любой оперативной медицинской помощи и специального лечения

Лечение: N.A.

---

## 5: Меры обеспечения пожаробезопасности

### Средства пожаротушения

#### Подходящие средства пожаротушения:

Вода:

Двуокись углерода (CO<sub>2</sub>).

#### Неподходящие средства пожаротушения:

Особых указаний нет.

#### Перечень особых опасностей, вызываемых веществом или смесью

Не вдыхать взрывчатые и горючие газы.

При сжигании образуется густой дым.

Опасные продукты сгорания: N.A.

Взрывоопасные свойства: ==

Горючесть: N.A.

#### Рекомендации для пожарных

Использовать дыхательный аппарат.

Собрать отдельно загрязненную воду, использованную для пожаротушения. Данную воду не сливать в канализацию.

Неповрежденные контейнеры убрать подальше от опасного места, если это можно сделать безопасно.

---

## 6: Меры при случайном высвобождении

### Меры обеспечения индивидуальной безопасности, средства защиты и порядок действий в чрезвычайных ситуациях

Использовать средства индивидуальной защиты.

Проводить персонал в безопасную зону.

См. защитные меры в п.7 и п.8.

### Меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды

Избегать попадания в почву/подпочву. Избегать попадания в поверхностные воды или стоки.

Сохранить загрязненную промывочную воду и утилизировать её.

В случае утечки газа или попадания в водотоки, почву или стоки оповестить ответственные органы.

Используемые для сбора материалы: абсорбирующие вещества, органика, песок

### Методы и материал для нейтрализации и очистки

Используемые для сбора материалы: абсорбирующие вещества, органика, песок

Промыть большим количеством воды.

---

## 7: Обращение и хранение

### Меры защиты при работе с материалом

Избегать контакта с кожей и глазами, вдыхания паров и туманов.

Не использовать пустой контейнер без предварительной очистки.

Убедиться в отсутствии остатка какого-либо несовместимого вещества в контейнере до его заполнения.

Загрязненная одежда снимается до входа в зону общепита.

Во время работы запрещается принимать пищу.

См. также раздел 8 по рекомендуемым защитным средствам.

### Условия безопасного хранения, включая любые сведения о несовместимости

Несовместимые вещества:

Особых указаний нет.

Указания по помещениям:

Хорошо проветриваемые помещения.

---

## 8: Меры по обеспечению безопасности/средства индивидуальной защиты

### Параметры, подлежащие контролю

#### Предельно допустимое воздействие PNEC

Компонент	N. CAS (№ в Химической реферативной службе)	PNEC предел	Способ воздействия	Частота воздействия	Примечание
	124-17-4	0.108 mg/l	Пресная вода		

0.011 mg/l Морская вода  
 0.8 mg/kg Отложения в пресной воде  
 0.08 mg/kg Отложения в морской воде  
 0.29 mg/kg Почва  
 70 mg/kg Oral  
 100 mg/l Микроорганизмы при очистке сточных вод

#### Производный безопасный уровень. (DNEL)

Компонент	N. CAS (№ в Химической реферативной службе)	Работн ик промышленн ости	Профе ссион льный работн ик	Потреб итель	Способ воздействия	Частота воздействия	Примечание
	124-17-4	100 mg/kg		60 mg/kg	Кожный покров человека	За длительный период времени (повторяемое)	
				7.9 mg/kg	Ротовая полость человека	За длительный период времени (повторяемое)	
		85 mg/m3			При ингаляции человеком	Продолжительное по времени, системные эффекты	

Соответствующие технические средства контроля: N.A.

#### Меры по обеспечению безопасности

Защита глаз:

Не требуется при обычном использовании. Всегда при работе соблюдать корректную рабочую практику

Защита кожных покровов:

Не требуются особые меры предосторожности при обычном использовании.

Защита рук:

Не требуется при обычном использовании.

Защита органов дыхания:

N.A.

#### 9: Физические и химические свойства

Цвет: синий

Внешний вид: жидкий

Запах: характерная черта

Порог запаха: N.A.

pH: 8.00

Точка плавления/ точка замерзания: N.A.

Начальная точка кипения и интервал кипения: 100 °C (212 °F)

Температура воспламенения: N.A.

Интенсивность испарения: N.A.

Воспламеняемость в твердом/газообразном состоянии: N.A.

Верхний/нижний предел возгораемости или взрываемости: N.A.

Давление паров: N.A.

Плотность паров: N.A.

Относительная плотность: N.A.

Растворимость в воде: диспергируемый

Растворимость в масле: нерастворимый

Коэффициент распределения (n-октанол/вода): N.A.

Температура самовоспламенения: N.A.

Температура разложения: N.A.

Вязкость: 20.00 cPs

#### 10: Стабильность и химическая активность

##### Химическая активность

Стабильно при нормальных условиях

**Химическая стабильность**

Данные недоступны.

**Возможность опасных реакций**

Нет.

**Условия, которые необходимо исключить**

Стабильно в нормальных условиях.

**Несовместимые материалы**

Не допускать контакта с горючими материалами: продукт может взорваться.

**Опасные продукты разложения**

---

**11: Токсикологические сведения**

**Сведения о токсикологических воздействиях**

**Токсикологическая информация относительно смеси:**

Токсикологическая информация по данному препарату в соответствующем объеме отсутствует. В связи с этим необходимо знать значения концентрации отдельных веществ с целью оценки токсикологического воздействия препарата.

**Токсикологическая информация об основных веществах, содержащихся в продукте:**

а) острая токсичность	LD50 Пероральный Крыса = 11920 мг/кг	
	LD50 Кожа Кролик = 5400 мг/кг	
	LD50 Кожа Кролик = 14500 мг/кг	
	LC50 Вдыхание Крыса = 72500 мг/м3 4 ч	
	LD50 Пероральный Крыса = 6500 мг/кг	
і) Токсичность вещества для конкретного органа -повторяемое воздействие	NOAEL Пероральный Крыса = 315 мг/кг	90 d
	NOAEL Кожа Крыса = 2400 мг/кг	13 w
	NOAEL Вдыхание Крыса = 118 мг/м3	90 d

**Если не указано иное, информация, требуемая согласно правилам и указанная ниже, должна рассматриваться как "нет данных".**

- а) острая токсичность
- б) повреждение/раздражение кожных покровов
- в) серьезные повреждения глаз/раздражения глаз
- г) сенсibilизация дыхательных путей или кожных покровов
- д) мутагенность эмбриональных клеток
- е) канцерогенность
- ж) токсичность для репродукционной системы
- з) Токсичность вещества для конкретного органа -единичное воздействие
- и) динамика ядообразования, сведения об обмене веществ и делении
- і) Токсичность вещества для конкретного органа - повторяемое воздействие
- к) опасность в случае вдыхания

---

**12: Экологические сведения**

**Токсичность**

Утилизировать с соблюдением соответствующих правил, не допуская попадания продукта в окружающую среду.

Экотоксикологическая Информация:

#### Список компонентов с экотоксикологическими свойствами

Компонент	Иден.Номер.	Информация об Экотоксе
	CAS: 124-17-4 - INDEX: 204-685-9	а) Острая токсичность для водной среды : EC50 Daphnia = 664 мг/л 48  а) Острая токсичность для водной среды : LC50 Fish = 60 мг/л 96 а) Острая токсичность для водной среды : EC50 Algae = 1570 мг/л 72 а) Острая токсичность для водной среды : LC50 Fish Brachydanio rerio 50 мг/л 96h IUCLID  а) Острая токсичность для водной среды : LC50 Fish Pimephales promelas = 77 мг/л 96h IUCLID  а) Острая токсичность для водной среды : LC50 Daphnia Daphnia magna = 665 мг/л 48h IUCLID

#### Устойчивость и способность к разложению

N.A.

#### Способность к биоаккумуляции

N.A.

#### Подвижность в почве

N.A.

#### Другие виды отрицательного воздействия

Компоненты опасные для окружающей среды не обнаружены.

---

### 13: Указания по утилизации отходов

#### Методы утилизации отходов

По возможности следует избегать или минимизировать образование отходов. Восстановите, если это возможно.

Методы утилизации:

Утилизация этого продукта, растворов, упаковки и любых побочных продуктов должна всегда соответствовать требованиям законодательства об охране окружающей среды и утилизации отходов и любым региональным требованиям местных органов власти.

Утилизируйте излишки и не подлежащие переработке продукты через лицензированного подрядчика по утилизации отходов.

Не выбрасывайте отходы в канализацию.

Утилизация отходов:

Не допускайте попадания в стоки или водотоки.

Утилизируйте продукт в соответствии со всеми федеральными, государственными и местными нормативными актами.

Если этот продукт смешан с другими отходами, оригинальный код продукта отходов может больше не применяться, и следует назначить соответствующий код.

Утилизируйте контейнеры, загрязненные продуктом, в соответствии с местными или национальными правовыми нормами. Для получения дополнительной информации свяжитесь с местным управлением по утилизации отходов.

Особые меры предосторожности:

Этот материал и его контейнер должны быть утилизированы безопасным способом. Следует соблюдать осторожность при обращении с необработанными пустыми контейнерами.

Избегайте рассеивания разлитого материала и стоков, а также контакта с почвой, водными путями, стоками и канализацией.

Пустые контейнеры или вкладыши могут содержать остатки продукта. Не используйте повторно пустые контейнеры.

---

### 14: Сведения о транспортировании

Товар не является опасным с точки зрения требований стандартов по транспортировке.

#### Номер UN

N.A.

#### Правильное отгрузочное наименование UN

N.A.

#### Класс(ы) опасности при транспортировании

N.A.

#### Группа упаковки

Автодорожный и железнодорожный (ADR-RID):

N.A.

Воздушный (IATA):

N.A.

Морской (IMDG):

N.A.

#### Перечень опасностей для окружающей среды

Морской загрязнитель: Нет

Загрязняющее окружающую среду вещество: N.A.

#### Особые меры предосторожности для пользователя

N.A.

#### Транспортирование навалом в соответствии с Приложением II MARPOL и IBC Code

N.A.

---

### 15: Сведения о нормативных предписаниях

#### Предписания/законодательство относительно безопасности, здоровья и охраны окружающей среды, касающиеся вещества или смеси

Этот паспорт безопасности был подготовлен в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (СГС), пятое пересмотренное издание.

---

### 16: Дополнительная информация

Код	Описание
-----	----------

H402	Опасно для водных организмов
------	------------------------------

Данный документ составлен специалистом, компетентным относительно материала SDS и получившим соответствующую подготовку.

Основные библиографические источники:

ECDIN - Экологические данные и сетевая информация о химических реагентах - Объединенный исследовательский центр, Комиссия Европейских сообществ

ОПАСНЫЕ СВОЙСТВА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ SAX - Восьмое Издание - Van Nostrand Reinold.

Добавить дополнительную использованную библиографию.

Содержащая здесь информация основывается на наших знаниях и данных приведенных выше. Они относятся исключительно к указанной продукции и не представляют собой гарантии качества.

Пользователь должен убедиться в пригодности и полноте данной информации с точки зрения специального применения, в котором она должна использоваться.

Данный паспорт безопасности отменяет и заменяет предыдущее издание.

Пояснения аббревиатур и сокращений, использованных в паспорте безопасности:

ADR: Европейское Соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов.

RID: Регулирование международной дорожной перевозки опасных грузов.

IMDG: Международный морской кодекс по опасным грузам.

IATA: Международная ассоциация воздушного транспорта.

IATA-DGR: Нормативы по опасным грузам, принятые "Международной ассоциацией воздушного транспорта" (IATA).

ICAO: Международная организация гражданской авиации.

ICAO-TI: Технические инструкции, принятые "Международной организацией гражданской авиации" (ICAO).

GHS: Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции.

CLP: Классификация, Маркировка, Упаковка.

EINECS: Европейский Реестр существующих промышленных химических веществ.

INCI: Международная номенклатура косметических ингредиентов.

CAS: Служба Рефератов Химических Веществ (подразделение Американского Химического Общества).

GefStoffVO: Нормативный документ по опасным веществам, Германия.

LC50: Летальная концентрация для 50 процентов испытываемых животных.

LD50: Смертельная доза для 50 процентов испытываемых животных.

DNEL: Производный безопасный уровень.

PNEC: Расчетная безопасная концентрация.

TLV: Величина порогового значения.

TWATLV: Величина порогового значения для средневзвешенного времени 8 ч в день. (ACGIH Standard).

STEL: Предел кратковременного воздействия.

STOT: Токсичность для определенного органа-мишени.

WGK: Немецкий класс опасности для вод.

KSt: Коэффициент взрывоопасности.