

Промышленная очистка ГП-2

Дата выпуска: 23.02.2015 г.

1. НАИМЕНОВАНИЕ ВЕЩЕСТВА/ПРЕПАРАТА И ПРОИЗВОДИТЕЛЯ**1.1. Наименование препарата**

Коммерческое название «Промышленная очистка ГП-2»

1.2. Реквизиты компании

Производитель ООО «ГАЗХОЛОДТЕХНИКА»
 Улица, дом Перовская, 67
 Почтовый индекс, населенный пункт 111394 г. Москва
 Страна РОССИЯ
 Телефон (495)
 Контактный телефон (495)
 Телефон для помощи

2. СОСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИНГРЕДИЕНТАХ

ОПИСАНИЕ: Моющее средство на основе пищевых кислот

НАИМЕНОВАНИЕ	CAS №	ЕС №	Концентрация	Категория опасности	R-код
Ортофосфорная кислота	7664-38-2	015-011-00-6	15 % >	Xi	R 25, 34
Органическая кислота			N/A	Xi	R 36
Стабилизатор			2 - 18 %	N	R 35
Алкоксилаты жирной кислоты			1 - 7	Xi, N	R 38

Дополнительная информация: Данный продукт содержит дополнительные компоненты, которые либо не классифицируются, либо содержатся в количестве ниже требуемых для декларирования в соответствии с директивами СНП. Основой продукта является вода.

3. СТЕПЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ**Вид опасности.****Указания на специфическую опасность для человека и окружающей среды:**

Избегать контакта с глазами.

При попадании на кожу: слабое раздражение, сухость.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**Общие признаки:**

При вдыхании:	Плохое самочувствие. Обеспечить доступ свежего воздуха. Если симптомы сохраняются обратиться к врачу.
При попадании на кожу:	Сухость, жжение. Немедленно промыть поражённый участок большим количеством воды с мылом.
При попадании в глаза:	Обильно промыть глаз водой в течение 10 минут, время от времени приподнимая верхнее и нижнее веко; обратиться к врачу.
При проглатывании:	Боль в желудке, тошнота, ожоги пищевой полости и глотки. НЕМЕДЛЕННО ОБРАТИТЬСЯ К ВРАЧУ. Промыть полость

рта. Дать пострадавшему большое количество воды.

5. МЕРЫ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Средства для тушения:	CO ₂ , сухой порошок, вода, спиртоустойчивая пена.
Специфические опасности, возникающие при горении самих препаратов, продуктов их горения или образующихся газов:	При пожаре образуются раздражающие газы, оксиды азота, оксиды серы.
Специфическое противопожарное оборудование:	Использовать автономный дыхательный аппарат.
Не использовать:	Высоконапорные водомёты.

6. ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ

Меры личной предосторожности:	ИЗБЕГАТЬ ПОПАДАНИЯ В ГЛАЗА. Использовать защитную одежду, защитные очки, перчатки из неопрена.
Меры по защите окружающей среды:	
Методы очистки / удаления:	Разбавить большим количеством воды.
Дополнительные указания:	

7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1. ОБРАЩЕНИЕ:

Указания по безопасному обращению:	Избегать контакта с глазами.
Указания по защите от возгорания и взрывов:	Стандартные меры.

7.2. ХРАНЕНИЕ:

Требования к складу или таре:	Держите тару закрытой. Хранить в холодном, хорошо проветриваемом месте при комнатной температуре. Предохраняйте от замерзания.
Указание о несовместимых при хранении материалов:	
Дополнительные данные о хранении, категория:	

8. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Дополнительные указания относительно конструкции технических систем:	Обеспечить адекватную системы вытяжной вентиляции в рабочих помещениях.
Особенности рабочего места, требующие слежения за пороговыми значениями величин, имеющих ограничения:	Отсутствуют.

ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

Защита органов дыхания:	
Защита рук:	Использование перчаток из неопрена.
Защита глаз:	Использование защитных очков.
Защита кожи:	Использование защитной одежды.
Защитные и гигиенические меры:	

9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид:	Прозрачная жидкость
Цвет:	Слегка желтоватый.
Запах:	Практически без запаха.
pH:	Неразбавленный — 0,20-0,22; разбавленный 1% — 3-4
Точка/диапазон температур замерзания:	Около 0°C.
Точка возгорания:	
Воспламеняемость (твердые тела, газы):	Газы присутствуют.
Температура самовозгорания:	Отсутствует.
Взрывчатые свойства:	Отсутствуют.
Давление пара:	
Плотность (вода=1):	1,22 г/см ³ при 20°C
Растворимость в воде:	Полностью растворим в воде.

10. СТОЙКОСТЬ И ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

Условия, которых следует избегать:	Несовместим с основаниями, окислителями.
Опасные продукты разложения:	При правильном использовании разложения не наблюдается.
Опасные реакции:	При нагревании, взаимодействии с основаниями.
Примечание:	При правильном использовании разложения не наблюдается.
Дополнительная информация:	Стойкие при хранении в закрытой таре.

11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**ОСТРАЯ ТОКСИЧНОСТЬ**

Для классификации приемлемы значения LD50

Полость рта (поверхностно-активные компоненты):

Кожа:

Возможно раздражение.

Вдыхание:

РАЗДРАЖЕНИЕ

Кожа:

Слабое раздражение (тест на острое кожное раздражение/шелушение, директива OECD 404).

Глаза:

Возможно как умеренное, так и сильное раздражения. Возможно покраснение и боль.

12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Данные по элиминированию (устойчивость и способность к разложению).

Не допускать попадания в грунтовые воды и канализационные системы. Избегать просачивания в почву.

13. ПРАВИЛА УНИЧТОЖЕНИЯ ОТХОДОВ**ПРОДУКТ**

Рекомендация:

Продукт утилизировать как специальные отходы в соответствии с национальными или местными нормативными документами.

ЗАГРЯЗНЕННАЯ УПАКОВКА

Рекомендация:

Утилизировать как специальные отходы в соответствии с национальными или местными нормативными документами.

14. ИНФОРМАЦИЯ ПО ТРАНСПОРТУ

Наземный транспорт

ADR/RID/GGVS/GGVE класс:

Точное обозначение груза: Раствор фосфорной кислоты. Класс 8.

Речной транспорт

ADN/ADNR класс:

Точное обозначение груза: Раствор фосфорной кислоты. Класс 8.

Морской транспорт

IMDG/GCVSea класс:

Точное обозначение груза: Раствор фосфорной кислоты. Класс 8.

Воздушный транспорт

ICAO/IATA класс:

Точное обозначение груза: Раствор фосфорной кислоты. Класс 8.

15. ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Класс R, упомянутый в разделе 2.

R 25 Токсичен при проглатывании.

R 34 Вызывает ожоги.

R 35 Вызывает сильные ожоги.

R 36/38 Вызывает раздражение кожи и глаз.

Предоставленная информация основана на новейших знаниях и опыте относительно поставляемого продукта. Свойства продукта не гарантированы. Наличие данного листа безопасности не освобождает получателя от ответственности в отношении соблюдения правил и предписаний по данному объекту.