

Дата выпуска: 15.08.2013

1. НАИМЕНОВАНИЕ ВЕЩЕСТВА/ПРЕПАРАТА И ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

1.1. Наименование препарата

Коммерческое название «Промышленная очистка ГП-12»

1.2. Реквизиты компании

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

2. СОСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИНГРЕДИЕНТАХ

ОПИСАНИЕ: Моющее средство содержит поверхностно-активные и минеральные вещества

НАИМЕНОВАНИЕ	CAS №	ЕС №	Концентрация	Категория опасности	R-код
Бутилдигликоль	112-34-5	603-096-00-8	0 - 10 %	Xi	R 36
Метасиликат натрия	6834-92-0	014-010-00-8	4 - 15 %	C, Xi	R 34-37
Глюконат натрия			2 - 10 %		
Поверхностно-активные вещества			4 - 20 %		
Катионные гидротопы			0 - 8 %		
Комплексообразователи			1 - 4%		
Стабилизаторы			0 - 5%		

Дополнительная информация: прочие компоненты: вода

3. СТЕПЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ

Вид опасности.

Указания на специфическую опасность для человека и окружающей среды:

Умеренное раздражение глаз.

При попадании на кожу: слабое раздражение, сухость.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Общие признаки:

При вдыхании:

При попадании на кожу:

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: Пить много воды, не допуская рвоты. При высокой концентрации обратиться к врачу.

Сведения для врача:

5. МЕРЫ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Подходящие средства для тушения:	Негорючие материалы.
Средства для тушения, которых следует избегать:	
Специфические опасности, возникающие при горении самых препаратов, продуктов их горения или образующихся газов:	Вредные продукты распада отсутствуют. Опасные реакции отсутствуют.
Специфическое противопожарное оборудование:	

6. ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ

Меры личной предосторожности:	Избегать попадания в глаза.
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:	

7.2. ХРАНЕНИЕ:

Требования к складу или таре:	Держите тару закрытой. Предохраняйте от замерзания.
Указание о несовместимых при хранении материалов:	
Дополнительные данные о хранении, категория:	Срок годности и хранения 2 года.

8. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Дополнительные указания относительно конструкции технических систем:	
Особенности рабочего места, требующие слежения за пороговыми значениями величин, имеющих ограничения:	Отсутствуют.
ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ЗАЩИТА	
Защита органов дыхания:	
Защита рук:	
Защита глаз:	Использование защитных очков
Защита кожи:	
Защитные и гигиенические меры:	

9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид:	Жидкость
Цвет:	Бесцветный или желтоватый
Запах:	Свежий аромат
pH:	Неразбавленный — 12,20-12,40; разбавленный 1% — 9,5-9,8
Точка/диапазон температур кипения:	100°C (вода)
Точка/диапазон температур замерзания:	0°C (вода)
Точка возгорания:	
Воспламеняемость (твердые тела, газы):	Отсутствует
Температура самовозгорания:	Отсутствует
Взрывчатые свойства:	Отсутствуют
Давление пара:	
Плотность (вода=1):	1,03
Растворимость в воде:	Полностью растворим в воде
Коэффициент распределения (n-октанол/вода):	
Прочее:	Не содержит фосфатов

10. СТОЙКОСТЬ И ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

Условия, которых следует избегать:	Отсутствуют
Ограничения на материалы:	Отсутствуют
Вредные продукты распада:	Отсутствуют
Дополнительная информация:	Стойкие при хранении в закрытой таре. Допускается выпадение осадка не влияющего на свойства продукта.

11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ОСТРАЯ ТОКСИЧНОСТЬ

Для классификации приемлемы значения LD50

Полость рта (поверхностно-активные компоненты): Острая: показатель DL50 на крысах > 5 г/кг веса.

Кожа:

Вдыхание:

РАЗДРАЖЕНИЕ

Кожа:

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

Глаза:

Умеренное раздражение, возможны покраснение и боль.

ОТ ПОДОСТРОЙ ДО ХРОНИЧЕСКОЙ ТОКСИЧНОСТИ

Отдельные наблюдения/данные:

12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ПРЕПАРАТ

Данные по выведению (устойчивость и разлагаемость)

Промышленная очистка ГП-12

Тест манометрической респирометрии 28d: 85%

Поверхностно-активные компоненты:

Первичный распад: > 90%

Соответствует директиве ЕУС 73/404/ЕЕС относительно биоразложения поверхностно-активных веществ.

ПРОЯВЛЕНИЯ В ОКРУЖАЮЩИХ ПОМЕЩЕНИЯХ

Подвижность и склонность к биоаккумуляции.

ЭКОТОКСИЛОГИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ

Токсичность водных растворов:

Поверхностно-активный компонент 1:

96h-LC50 (радужная форель) 30 мг/л

Поверхностно-активный компонент 1:

48h-EC50 (дафнии) 13 мг/л

Поверхностно-активный компонент 2:

96h-LC50 (радужная форель) 1 – 10 мг/л

Поверхностно-активный компонент 2:

48h-EC50 (дафнии) 1 – 10 мг/л

13. ПРАВИЛА УНИЧТОЖЕНИЯ ОТХОДОВ

ПРОДУКТ

Рекомендация:

В соответствии с национальными или местными нормативными документами.

ЗАГРЯЗНЕННАЯ УПАКОВКА

Рекомендация:

В соответствии с национальными или местными нормативными документами.

14. ИНФОРМАЦИЯ ПО ТРАНСПОРТУ

Наземный транспорт

ADR/RID/GGVS/GGVE класс: Отсутствует

Речной транспорт

ADN/ADNR класс: Отсутствует

Морской транспорт

IMDG/GCVSea класс: Отсутствует

Воздушный транспорт

ICAO/IATA класс: Отсутствует

15. ОФИЦИАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Отметка о соответствии ЕЭС директивам:	Отсутствует
Национальные постановления:	Соответствует национальным постановлениям

16. ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Справки:

RTECS — Реестр США по Токсическим Воздействию Химических веществ, созданный Национальным Институтом Профессиональной Безопасности и Здоровья - NIOSH

INFOCHIM — Канадский Центр Профессиональной Безопасности и Здоровья, База данных (92-3).

ЕСЕТОС — Технический отчет № 17: Токсикология эфиров гликоля и воздействие на человека, Брюссель, Европейский Центр по Экотоксикологии и Токсикологии Химии, 1985.

Данный Перечень данных по безопасности выполнен в соответствии с требованиями Директивы 91/155/ЕЕС (О.Ж. № L76 от 22.03.91, стр.35) и впоследствии исправлен с учетом Директивы 93/112/ЕЕС (О.Ж. № L314 от 16.12.93, стр.38)

Материал, помещенный в Перечень данных по безопасности, и содержащаяся в нем информация передана Вам с нашей уверенностью в ее точности. Меры по сохранению здоровья и безопасности, указанные в данном Перечне, могут оказаться не адекватными для любого отдельного человека и/или конкретной ситуации. В обязанности потребителя входит оценить их и безопасно использовать этот продукт в полном соответствии со всеми применяемыми законами и нормами. Более не существует никаких гарантий как точно выраженных, так и подразумевающихся, и никакой дополнительной ответственности за точность или полноту данных, содержащихся в данном Перечне, поставщик на себя не принимает.

