

Технический лист



Название : Power Cleaner DB
Переработан: 08.12.2014

Стр : 1

Описание

bio-chem Power Cleaner DB - высокоэффективный, малопенящийся, очиститель кислотного типа. Для удаления накипи (известкового налета), мочевого камня, ржавчины, отложений неорганического происхождения.

Химический состав

Концентрированный кислотный очиститель на водной основе

Классификация по классам безопасности (ЕС) No.1272/2008 [CLP]

1; H318 - защита глаз: Категория 1; Вызывает серьезные ожоги слизистой.
2; H315 - защиты кожных покровов: Категория 2; Вызывает ожоги кожных покровов.
Met. Corr. 1; H290 - корродийный к металлам: категория 1: может вызывать коррозии металлов

Транспортная информация

ADR

Класс опасности на воду (Classification according to VwVwS)

Класс : 1 (слабое воздействие на воду)

Маркировка (ЕС) No. 648/2004

< 5 % неионные сурфактанты
< 5 % анионные сурфактанты

Средства защиты

Защита глаз/лица:	защитные очки согл. EN 166	в случае брызг
Защита рук:	защитные перчатки согл EN 374	в случае контакта с кожей
Защита дыхания:	защитные фильтры согл DIN EN 14387	в случае длительного использования

Применение

bio-chem Power Cleaner DB используется для удаления накипи, мочевого камня, ржавчины. Идеально подходит для внутренней промывки труб (стандартная доля вводимого средства 10% - 20%) или для внешней мойки, включая мойки высокого давления (стандартная доля вводимого средства 5% - 10%).

Внимание: Не используйте неразбавленное средство с цветными металлами, включая нержавеющие стали. Проверьте на совместимость перед применением

Технические характеристики

Тип :	жидкость	Температура замерзания :	-4 °C
Цвет :	желтый	Точка воспламенения :	не относится
Запах :	характерный	Верхняя точка взрыва:	не относится
Температура кипения :	98 °C	pH-уровень:	< 1
Точка кипения:	не относится	ЛОС (CH) :	2,6 Wt %
Нижняя точка взрыва :	не относится		
Плотности (20 °C) :	1,15 г/см ³		
ЛОС (EG) :	1,2 Wt %		

Хранение

Хранить в упаковке с плотно закрытой крышкой. Температура хранения 2-35 °C. Срок годности 12 месяцев с даты производства.
Класс хранения (acc. TRGS 510): 12

Информация по утилизации

Waste code acc. EWC/AVV for unused product

07 06 01*	кислоты на водной основе
20 01 29*	очистители на водной основе

Waste code acc. EWC/AVV for packaging

15 01 02	пластиковая упаковка
----------	----------------------

Упаковка

A01028	10 л кан
A02028	20 л кан
A20028	200 л бочка