

Название : bio-chem STAR US3
 Дата: 10.09.2015

стр : 1 of 1

Описание

bio-chem STAR US3 - на водной основе, без содержания фосфатов и растворителей, высококонцентрированный очиститель для удаления очень стойких загрязнений от смазок, СОЖ, масел и пигментов. Применяется для очистки и обезжиривания загрязненных поверхностей из стали и нержавеющей стали. Разработан специально для использования в УЗ ваннах.

Химический состав

Концентрированный щелочной очиститель на водной основе с энзимами. Не содержит ЛОС.

Классификатор согласно Рег (ЕС) No.1272/2008 [CLP]

Раздражение глаз. 2 ; H319
 Раздражение кожи. 2 ; H315

Транспортировка

ADR : - UN 1760 (коррозийные жидкости)

Класс опасности на воду (в соотв с VwVwS)

Класс опасности на воду : 1

Маркировка согласно Директиве (ЕС) No. 648/2004

< 5 % анионный ПАВ
 < 5 % неионогенные ПАВ

Меры безопасности

Защита глаз/лица	защитные очки асс. EN 166	в случае брызг
Защита рук	защитные перчатки type EN 374	в случае длительного контакта с кожей
Защита органов дыхания	распиратор DIN EN 14387	необходимость отсутствует

Применение

bio-chem STAR US3 используется преимущественно в УЗ ваннах: детали моются путем погружения. Высокая концентрация позволяет разбавлять продукт водой, количество добавляемой воды зависит от степени загрязнения и требуемой скорости очистки, подбирается индивидуально. bio-chem STAR US3 эффективно работает уже при комнатных температурах, оптимальная температура 60-80С.

Физические характеристики

Внешний вид :	Жидкость	Температура замерзания :	са. 0 °С
Цвет :	бесцветный	Температура воспламенения :	отсутствует
Запах :	характерный	Верхний предел взрыва :	отсутствует
Точка кипения :	са. 100 °С	уровень pH :	12
Точка воспламенения :	отсутствует	ЛОС (CH) :	40 Wt %
Нижний предел взрыва :	отсутствует		
Плотность (20 °С) :	са. 1,06 g/cm³		
ЛОС (EG) :	0 Wt %		

Хранение

Хранить только в оригинальной упаковке. Беречь от замерзания. Оптимальная температура хранения от 2 °С до 35 °С. Срок хранения в закрытой оригинальной упаковке не менее 12 мес.
 Класс хранения (асс. TRGS 510): 12

Утилизация

Waste code acc. EWC/AVV for unused product

20 01 29* химические вещества

Waste code acc. EWC/AVV for packaging

15 01 02 пластиковая упаковка

Упаковка

A01053 канистра 10 л
A03053 канистра 30 л