

Ferrolin® 6216

Средство для удаления осадков, растворимых в кислотах

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Ferrolin® 6216 удаляет карбонатные осадки и осадки железа. Продукт используется для удаления оставшихся после очистки отложений. Во время распыления продукта очищаются емкости теплообменников, охлаждающие и паровые системы. Продукт удаляет отложения на производственном оборудовании, хорошо очищает хромированные поверхности и другие нагретые гальванические элементы. Кроме того, Ferrolin® 6216 удаляет известь из котлов и систем горячего водоснабжения. Ferrolin® 6216 представляет собой жидкое моющее средство, предназначенное для мытья поверхностей из металла, стали, алюминия, меди, латуни и нержавеющей стали. Ferrolin® 6216 содержит ингибитор, который обеспечивает постоянную эффективную защиту оборудования во время операций по очистке.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Ferrolin® 6216 является жидким моющим реагентом на основе органических кислот с ингибитором коррозии.

Внешний вид:	Желтоватая жидкость
pH (1%):	2.1 ± 0.3
Плотность (20°C):	1.25 ± 0,03 г/см ³
Температура замерзания:	0°C
Растворимость в воде:	Полностью растворим в воде

ВЛИЯНИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Ferrolin® 6216 не летуч и не горюч. Дополнительная информация указана в паспорте безопасности.

ДОЗИРОВКА

На металлическую поверхность Ferrolin® 6216 наносится путем распыления, заливки или подается с помощью циркуляционных насосов. Концентрация продукта и время обработки зависит от большого количества факторов: вида металла, массы, температуры и др. Примерная дозировка: для растворения 200 г CaCO₃ необходимо 100 г Ferrolin® 6216.

УСЛОВИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Рекомендуемая концентрация: 5-10%.
Температура: 20-50°C.
Время обработки зависит от количества осадков. Если во время процедуры pH возрастает до 3.0, то рекомендуется дополнительно добавить продукт, если же уровень pH между 2,0 и 2,5 – продукта достаточно.

ПРИМЕНЕНИЕ

Ferrolin® 6216 используется концентрированным или разбавленным с водой. Ferrolin® 6216 предназначен для использования в промышленности и производстве.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Информация указана в паспорте безопасности.
Срок годности продукта указан на этикетке.