

CORTEC S-11. ИНГИБИТОР ДЛЯ КИСЛОТНЫХ СИСТЕМ

ОПИСАНИЕ

CORTEC S-11 является эффективным ингибитором коррозии для сред с низкой pH, таких, например, как очищающие растворы и травильные кислотные ванны. CORTEC S-11 минимизирует локальную коррозию, которая проявляется в формировании маленьких углублений в металле, известных как питтинг. Он также эффективен против водородной хрупкости металла, которая может привести к катастрофическим последствиям.

CORTEC S-11 безопаснее чем производные алкила тиомочевины, которые содержат канцерогены или пропаргиловый спирт, который имеет высокую токсичность.

ГЛАВНЫЕ ДОСТОИНСТВА

- Минимизирует локальную коррозию.
- Эффективен против водородной хрупкости.
- Низкая токсичность.
- Эффективен в широком диапазоне использования.

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОЗА

Рекомендуемая доза CORTEC S-11 0.5-1%.

ТИПОВЫЕ СВОЙСТВА

Техническая плотность _____ 0.9

Внешний вид _____ прозрачная бледно-желтая жидкость

pH _____ 9.6

Растворимость _____ 10% в воде

10% в метаноле

10% в изопропанолe

Запах _____ сладкий