

# Гидрайзер 5007

Ингибитор коррозии –  
диспергатор



Реагент Гидрайзер 5007 представляет из себя смесь высокоэффективных аминов, фосфатов и диспергатора. Содержание действующих веществ в реагенте составляет 20%.

## ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА:

Внешний вид	Жидкость от бесцветной до желтой окраски.
Плотность (20°C)	1,05-1,35 г/см <sup>3</sup>
pH, не менее	11,0
Температура застывания	Не выше -5°C
Растворяется в воде в любых пропорциях	

Гидрайзер 5007 - комплексный жидкий химический продукт, применяемый для контроля процессов коррозии и накипеобразования в котлах низкого, среднего и высокого давления. Эффективно связывает растворенный кислород, обеспечивает эффективную нейтрализацию кислотообразующих газов, таких как CO<sub>2</sub>, на протяжении всей конденсатной линии.

## НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначенные для подавления процессов коррозии в закрытых системах теплоснабжения и водогрейных котлах, подпитка которых осуществляется как деаэрированной так и аэрированной мягкой водой, за счет коррекции pH и диспергирования отложений. Диапазон рабочей температуры до 200°C.

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ДОЗИРОВАНИЮ:

Гидрайзер 5007 дозируется в воду непрерывно при помощи насоса-дозатора.

Доза реагента рассчитывается исходя из требуемого pH и щелочности сетевой воды и составляет 10 – 300 г/м<sup>3</sup> в зависимости от качества воды в системе.

Оптимальный режим дозирования Гидрайзер 5007 подбирается для каждой системы индивидуально.

Контроль дозирования осуществляется по поддержанию необходимого pH и содержанию фосфатов.