

Гидрайзер 5201



Поглотитель кислорода

Реагент Гидрайзер 5201 представляет из себя раствор катализированного органического амина. Содержание действующих веществ в реагенте составляет не менее 20%.

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА:

Внешний вид	Прозрачная жидкость от бесцветного до желтого
Плотность (20°C)	0,90-1,20 г/см ³
pH	≥10,0
Температура застывания	Не выше -5°C
Растворяется в воде в любых пропорциях	

Гидрайзер 5201 – бесцветная жидкость с характерным запахом. Эффективный восстановитель кислорода, чье действие начинает проявляться уже при обычной температуре. Продукт является летучей жидкостью и, попадая в паровой котел, частично испаряется вместе с паром, осуществляя функцию защиты линий паро- и конденсатопроводов. Защищает конденсатопроводы от углекислотной коррозии, не является канцерогенном.

НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначен для обработки питательной и котловой воды паровых и водогрейных котлов. Может применяться при давлении пара до 100 Атм и температуре до 300°C.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ДОЗИРОВАНИЮ:

Гидрайзер 5201 дозируется в воду непрерывно при помощи насоса-дозатора в концентрированном или разбавленном виде непосредственно в котел либо на всас питательного насоса.

Доза реагента рассчитывается исходя из количества растворенного кислорода в питательной воде и составляет 3-10 мг/л на 1 мг/л O₂.

Оптимальный режим дозирования Гидрайзер 5201 подбирается для каждой системы индивидуально.

Контроль дозирования осуществляется по содержанию кислорода в котловой воде.