

# Гидрайзер 3302



Ингибитор солеотложений  
антискалант

Реагент Гидрайзер 3302 представляет из себя композицию комплексообразователей и олигомеров. Содержание действующих веществ в реагенте составляет не менее 40%.

## ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА:

Внешний вид	Жидкость от бесцветной до желтой окраски.
Плотность (20°C)	0,95 - 1,20 г/см <sup>3</sup>
pH	не ниже 10,0
Температура застывания	Не выше -5°C
Растворяется в воде в любых пропорциях	

Гидрайзер 3302 – реагент позволяет обеспечивать превосходный контроль за карбонатными и сульфатными отложениями. Принцип действия реагента заключается в блокировании активных центров кристаллизации малорастворимых соединений в пороговых концентрациях. Может использоваться, если в системах подготовки перед установкой обратного осмоса используется коагулянт на основе алюминия. Используется для всех типов мембран.

## НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначен для ингибирования солеотложения в установках

- обратного осмоса
- нанофильтрации
- ультрафильтрации
- для охлаждающих систем
- и д.р.

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ДОЗИРОВАНИЮ:

При применении в системах обратного осмоса и нанофильтрации рекомендуемая рабочая концентрация гидрайзер 3302 составляет 1 – 10,0 мг/л (обычно 1 – 4 мг/л, при производстве питьевой воды, в пищевых производствах не должна превышать 5 мг/л). При применении в качестве промышленного антискаланта в водооборотных системах рекомендуется концентрация 10 – 20 мг/л. Оптимальный режим дозирования Гидрайзер 3302 подбирается для каждой системы индивидуально.

Контроль дозирования осуществляется по содержанию ионов железа и/или показателю pH конденсата.