

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://hydrochem.nt-rt.ru> || hmd@nt-rt.ru

HYDROCHEM 160

Ингибитор отложения минеральных солей с антикоррозионным эффектом

Предназначение:

HydroChem 160 – комплексный реагент для коррекционной обработки воды в паровых котлах и теплосистемах. HydroChem 160 используется с целью снижения коррозии и накипеобразования в котлах низкого и среднего давления.

Свойства:

HydroChem 160- это продукт, основу которого составляют фосфаты, катализированный сульфит и щелочь. HydroChem 160 является нетоксичным, экологически чистым препаратом. Он применяется для контроля процессов коррозии и накипеобразования в котлах низкого и среднего давления, и обладает следующими свойствами:

1. Предотвращает накипеобразование на теплообменных поверхностях;
2. Связывает остаточный растворенный кислород;
3. Нейтрализует угольную кислоту и регулирует щелочность в пределах, вызывающих наименьшую коррозию;
4. Поддерживает растворимость соединений кремнекислоты на максимальном уровне, обеспечивая соотношение кремнекислоты и щелочности (SiO_2/m) в необходимом диапазоне, этим предотвращается образование силикатной накипи;
5. Способствует условиям создания и поддержания защитной магнетитной пленки на поверхности металла.

Рекомендации по дозированию

HydroChem 160 дозируется в систему насосом-дозатором пропорционально количеству подпиточной воды. Доза HydroChem 160 устанавливается в зависимости от состава подпиточной воды и может колебаться в пределах от 10 до 100 мг/л.

Контроль дозирования проводится по остаточному содержанию в котловой воде фосфатов и сульфитов.

Оборудование.

Реагент дозируется после бака питательной воды на всас питательного насоса пропорционально расходу добавочной воды. Для осуществления пропорционального дозирования реагента в систему и поддержания постоянных концентраций предлагается использовать дозирующий насос, работающий по замкнутому сигналу с водосчетчика.

Упаковка и обращение.

HydroChem 160 поставляется в пластмассовых канистрах емкостью 25 кг.

Условия хранения HydroChem 160 при температурах 5-30°C в крытых складских помещениях. Транспортировка реагента допускается при температуре не ниже (-10)°C. Реагент HydroChem 160 сохраняет свои свойства в закрытой упаковке один год.