

INDION® Специальные программы химической обработки

Компания Ion Exchange (India) Ltd. предлагает полный ассортимент специальных, адаптированных к требованиям клиента программ химической обработки, дополняющих техническую очистку воды и обеспечивающих оптимальную производительность установки. Наши высококвалифицированные инженеры проводят углубленный анализ требований к вашей установке и системе, внимательно следят за программами обработки, регулярно оценивают результаты и вносят необходимые коррективы для оптимальной работы.

INDION® Очистка охлаждающей воды



Мы предлагаем различные экологически безопасные программы водоподготовки для открытых систем рециркуляции охлаждающей воды.

Ингибиторы коррозии и накипи INDION предотвращают коррозию, образование накипи и загрязнение при различном качестве воды и состоянии системы. Широкий диапазон биоразлагаемых биоцидов помогает бороться с ростом водорослей, грибов и бактерий.

- Ингибиторы коррозии
- Ингибиторы накипи/Диспергаторы
- Биодисперсанты
- Диспергаторы нефти
- Ингибиторы диоксида кремния
- Дисперсанты железа
- Окисляющие биоциды
- Неокисляющие биоциды/Альгициды
- Многофункциональные продукты

Ингибиторы коррозии и накипи в замкнутом контуре

Полный ассортимент ингибиторов коррозии INDION для контроля ударной и общей коррозии.

- Системы охлаждения двигателя
- Системы горячего водоснабжения
- Системы охлажденной воды
- Системы охлаждения печей

Системы прямооточной циркуляции

Компания предлагает экологически чистые химикаты INDION, которые повышают эффективность охлаждения систем.

- Обработка питьевой воды, одобренная FDA
- Секвестранты металлов
- Ингибиторы коррозии
- Ингибиторы накипи
- Антифоулянты-дисперсанты

INDION® Обработка котловой воды

Компания предлагает различные программы обработки котловой воды для котлов низкого, среднего и высокого давления для предотвращения отложений и коррозии в котлах и сопряженных с ними системах.



Уникальные поглотители кислорода на основе ДЭГА обеспечивают превосходную защиту от коррозии даже в линиях отвода конденсата.

- Программа удаления фосфатов
- Программа удаления карбонатов
- Программа применения хелатирующих агентов
- Очистка закрытой системы
- Очистка электродов
- Кондиционирование ила
- Антипенообразователи
- Поглотители кислорода

Полные программы обработки линий отвода конденсата решают проблемы коррозии:

- Пленкообразующие амины / Нейтрализующие амины / Сочетание
- пленкообразующих и нейтрализующих аминов

INDION® Обработка печей



Компания предлагает энергосберегающие топливные добавки, которые крайне важны для любой программы обработки системы сгорания.

- Водный эмульгатор/Дисперсанты для шлама
- Катализаторы горения
- Агенты контроля шлака/коррозии
- Добавки к остаточному топливу
- Многоцелевые добавки к топливу
- Многоцелевые добавки к твердому топливу

- Подавители угольной пыли
- Улучшители потока угля
- Контроль выбросов дымовых газов

INDFLOC® Флокулянты

- Очистка сырой воды
- Производство бумаги
- Нефтяное месторождение
- Хлор-щелочное производство
- Сталь
- Очистка сточных вод
- Переработка полезных ископаемых
- Производство сахара
- Производство асбеста

INDION® Наборы Easytest



Специально разработаны для анализа подпиточной воды, котловой воды и охлаждающей воды, выполняющегося непосредственно на месте, без участия обученного химика.

- Общая жесткость
- Щелочность
- Железо
- Сульфиты
- Фосфат
- Кальциевая жесткость
- Хлорид
- Кремний
- Твердые растворенные вещества и многое другое

INDION® Антискаланты и химикаты для очистки мембран

- Устранение накипи и загрязнений мембран обратного осмоса
- Рассеивание взвешенных твердых частиц и коллоидов
- Удаление биозагрязнений, органики, оксидов/гидроксидов металлов и других коллоидных/твердых загрязнений

Также мы предлагаем широкий ассортимент специальных химикатов INDION для сахарной, бумажной, нефтеперерабатывающей, горнодобывающей и других отраслей промышленности.

Информация, содержащаяся в данной публикации, является точной. Ion Exchange (India) Ltd. придерживается политики постоянного развития и оставляет за собой право вносить поправки в информацию, представленную в настоящем документе, без предварительного уведомления. Пожалуйста, свяжитесь с нашими региональными офисами/филиалами для получения актуальных спецификаций продукта.

INDION **INDFLOC** являются зарегистрированными товарными знаками Ion Exchange (India) Ltd.



ION EXCHANGE (INDIA) LTD.

Главный офис

Ion House, Dr. E. Moses Road, Mahalaxmi, Mumbai - 400011 | Тел.: +91 22 6231 2000 Эл.почта: ieil@ionexchange.co.in

Химическое подразделение

4 Floor, Riviera Apartment, Dwarkapuri Colony, Punjagutta, Hyderabad 500 082 | Тел.: +91 40 6831 3101 | Эл.почта: hydcro@ionexchange.co.in

Международное подразделение

R-14, T.T.C MIDC, Thane - Belapur Road, Rabale, Navi Mumbai - 400 701 | Тел.: +91 22 6857 2400 Эл.почта: export.sales@ionexchange.co.in

Региональные офисы и филиалы

Bengaluru | Bhubaneswar | Chandigarh | Chennai | Delhi |
Hyderabad | Kolkata | Lucknow | Vadodara | Vashi |
Visakhapatnam

Зарубежные офисы

Bangladesh | Canada | Indonesia | Kenya | Malaysia | Oman |
Portugal | Saudi Arabia | Singapore | South Africa | Sri Lanka |
Tanzania | Thailand | UAE | USA

Производственные подразделения

India - Ankleshwar | Hosur | Patancheru | Rabale | Verna | Wada

Зарубежные - Bangladesh | Indonesia | Saudi Arabia | UAE

Все INDIA сервисная и дилерская сеть

www.ionexchangeglobal.com

