



ДОСТЕР

ПРОМЫШЛЕННАЯ ОБРАБОТКА ВОДЫ
ООО «Достер»

43-210 Кобюр ул.Лесьникув 5
тел. +48 32 219 09 20
факс: +48 32 218 81 78
www.doster.pl

Описательная карта продукта

Название препарата: **HYDOS C502**

Очистка воды в открытых охлаждающих циркуляционных контурах

Применение и свойства:

HYDOS C502 является ингибитором коррозии и стабилизатором жесткости для циркуляционных контуров охлаждения воды.

Препарат защищает от коррозии сталь, железо, цветные металлы, а также предотвращает осаждение котельной накипи в открытых охлаждающих контурах для охлаждения воды.

HYDOS C502 - это водный раствор акрилового сополимера и хлорида цинка. Цинк присутствует в виде катодного ингибитора коррозии для предотвращения коррозии. Дополнительным преимуществом препарата HYDOS C502 является защита оцинкованной установки.

Правильно подобранные полимеры, присутствующие в препарате сохраняют в растворенном виде ионы кальция и магния, которые в обычных условиях образуют слой котельной накипи. Кроме того, создается пассивирующая пленка с целью дополнительной защиты от коррозии. Действие HYDOS C502 базируется на избегании кристаллизации или образования котельной накипи. Препарат обладает свойствами дисперсии, не агрессивен для прокладок и неметаллических деталей.

Дозировка:

HYDOS C502 дозировать следует пропорционально количеству подпиточной воды с помощью дозирующего насоса или вручную. Установка дозирования должна быть изготовлена из пластика или нержавеющей стали.

Количество препарата зависит от: температуры охлаждающей поверхности, уровня циркуляции воды, содержания твердых веществ в воде.

Доза препарата: 30-100 мл/м³ подпиточной воды.

Анализ:

Концентрация препарата в воде устанавливается с помощью „MINITESTU C502“.

Технические данные:

внешний вид	: липкая жидкость светло-желтого цвета
плотность для 20°C (г/см ³)	: ~ 1,13
pH 1% раствора	: 3-4
растворимость в воде	: при каждой концентрации

Воздействие на окружающую среду:

Препарат введенный в канализацию в небольших количествах не вызывает помех в работе станции биологической очистки сточных вод.

Как обращаться с HYDOS C502

Рекомендуется чтобы персонал имеющий контакт с HYDOS C502 в концентрированном виде использовал защитные перчатки и очки. В случае проникновения продукта в глаза, следует промыть глаза большим количеством воды. Остальная информация на тему безопасного обращения с продуктом включена в паспорте безопасности.

Хранение:

Срок годности: год со дня изготовления в оригинальных упаковках. Защищать от мороза и прямого воздействия солнечных лучей.

Упаковки:

Контейнеры из искусственного материала емкостью 25, 200, 1000 литров.

Вид препарата, метод дозирования, а также доза всегда должны быть проконсультированы с представителем компании ООО ДОСТЕР.

Дополнительную информацию касающуюся препарата мы предоставим по номеру + 48 32 219 09 20, + 48 32 218 81 78



