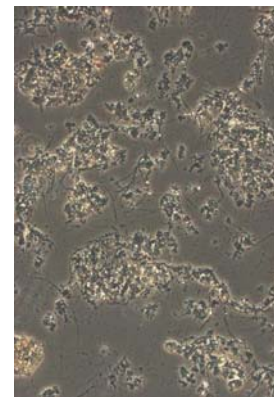


Novozymes BioAid™ 5700

Улучшает качество стоков, путем создания
здорового хлопьеобразования

Создание здорового хлопьеобразования это ключ к хорошей и эффективной очистке сточных вод. В хорошо работающей системе, флокуляция является естественным следствием процесса очистки сточных вод. Однако, когда частицы хлопьев рассеиваются, взвешенные вещества могут оказаться в сточные воды и активированному илу становится сложнее работать из-за плохого уплотнения твердых веществ во вторичном отстойнике. Дисперсное хлопьеобразование является причиной отсутствия в активном иле флокулирующих бактерий.



БиоАид 5700: Уникальная органической среды поддержки для создания крупных и плотных хлопьев.

БиоАид 5700 -продукт, на основе водорослей, который помогает строить здоровые частицы хлопьев и улучшает очистку сточных вод. Он используется в сочетании с биологическими продуктами Novozymes. В отличие от коагулянтов и флокулянтов, которые охватывают и усиливают биологические проблемы, БиоАид 5700 обеспечивает благоприятную среду для развития существующего микробного сообщества и формирования лучшего хлопьеобразования. Он также обеспечивает доступный источник углерода для стимулирования биологической активности, особенно в очистке сточных вод промышленных отходов с непокорной органикой.

Особенности использования БиоАид 5700

Снижение эксплуатационных расходов

Снижение доплат
Уменьшение штрафов

Повышение эффективности очистных сооружений

Быстрое создание биомассы
Улучшение флоаккуляции
Повышает способность регулирования процесса

Упрощение операций

Делает операции более предсказуемой
Улучшает производительность осветлителя

. Компания Novozymes является мировым лидером в области биоинноваций. Вместе с клиентами из различных отраслей промышленности мы разрабатываем биологические решения будущего, способствуя процветанию бизнеса наших клиентов и более рациональному использованию ресурсов

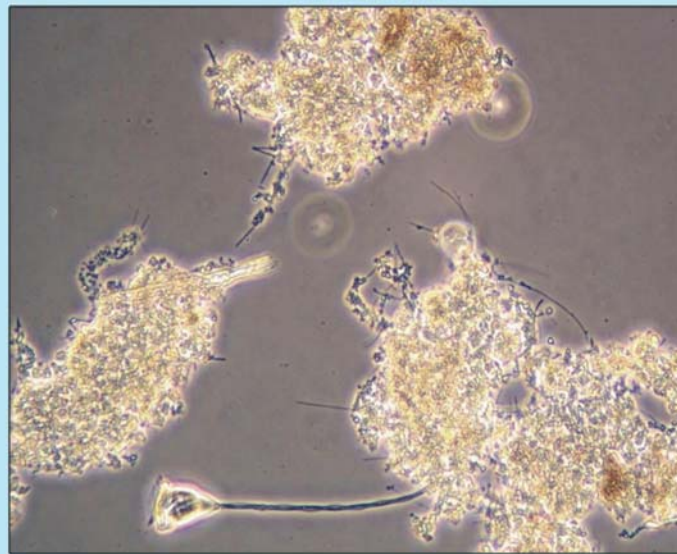


Рис. 1. Крупные и плотные частицы хлопьев

БИО-ХИМ

<http://www.biokhim.com>

123007 Москва, Хорошевское шоссе 32А т/ф (495) 956-68-80 (495) 956-68-81
Podmarkov@biokhim.com Sobanina@biokhim.com

Более подробная информация приводится на сайте www.novozymes.com

© Novozymes A/S●