



ВОДОПРЕЧИСТАТЕЛНИ СТАНЦИИ, МАШИНИ И СЪОРЪЖЕНИЯ

Адрес: ул. "Пирин" 8
гр. Кърджали

Тел.: +359 878 100 071
+359 878 100 073

Email: adizo_eco@yahoo.com
www.adizo.info

- Фирма **АДИЗО** е българска фирма, която е създадена през 1991 година
- **Основни дейности:** проектиране, производство, монтаж, пуск и сервиз на пречиствателни инсталации и съоръжения, предназначени за пречистване на отпадъчни води от битов и промишлен характер
- **Проектиране на пречиствателни станции за отпадъчни води съгласно Закона за опазване на околната среда и свързаните с това нормативни актове**
- **Присъствие на чуждестранни пазари:** реализирани пречиствателни инсталации в Гърция
- **Наличен е висококвалифициран екип**

ОБЕЗЦВЕТИТЕЛ РС 8

Иновативен продукт за обезцветяване на отпадъчни води, наситени с остатъчни багрилни разтвори



Предимства

- ❖ Силно обезцветяване
- ❖ Намаляване на ХПК ;
- ❖ Добра флокулация
- ❖ Бързо утаяване;
- ❖ Без замърсяване (без алуминий, хлор, тежки метали йони)



ОБЕЗЦВЕТИТЕЛ RC 8

Иновативен продукт за обезцветяване на отпадъчни води, наситени с остатъчни багрилни разтвори



Приложение

Използва се главно за пречистване на отпадъчни води от боядисване, текстил, печат, производство на хартия, минното дело, мастило и така нататък – отстраняване на цвета за силно оцветени отпадъчни води от багрилни вещества.

Начин на използване:

Продуктът трябва да се разбърка и след това директно се дозира в оцветените отпадъчни води. Бързото и равномерно разпределение на препарата в отпадъчната вода се постига в смесител. Продължителността на време престоя на отпадъчната вода в смесителя е не повече от 1-3 мин. След смесването на отпадъчната вода с препарата, сместа се разбърква в продължение на 20-30 минути, при скорост на движение на водата 0,15-0,20 м/с. за образуване на флокули, след което се оставя да се утаи в продължение на 2,0-3,0 часа

Как работи ?

При боите цветът се образува от множество малки молекули, които се свързват помежду си и образуват големи цветни молекули, формиращи окончателния цвят.

Продукта „Обезцветител RC 8“ няма окислително действие. Той е с редуциционно действие и съдържа активирани редуциращи молекули. Те разрушават големите цветни молекули до по-малки, в резултат на което те лесно се коагулират и утаяват.

Авангардната формула съдържа специален кондиционер, който позволява пълно отстраняване на цвета.