HÓA CHẤT XỬ LÝ NƯỚC ĐẶC BIỆT

Hóa chất VTA Nanofloc A644

Đóng gói 30kg

Đặc điểm Chuyên dùng trong xử lý nước thải công nghiệp và sinh hoạt. Giúp keo tụ và tạo bông nhanh chóng các hạt lơ lửng, cặn bẩn, kim loại nặng, giúp nước trong nhanh, giảm TSS và COD hiệu quả.
Là hóa chất Là chất trợ keo tụ mạnh mẽ cho phép quá trình keo tụ bắt đầu một cách nhanh nhất bởi các hạt nano sẽ ngay lập tức kết dính lại với bề mặt các hạt lơ lửng cần keo tụ, đồng thời mở rộng bề mặt kết dính. Các hạt cation chứa trong VTA Nanofloc A644 làm ổn định dạng keo tụ của các hạt lơ lửng nhờ việc trung hòa điện tích trên bề mặt của chúng, vì vậy các hạt có thể tương tác và kết dính với nhau.

Dùng trong
- Nhà máy xử lý nước thải đô thị, nước thải sinh hoạt hàng ngày
- Nhà máy sữa
- Nhà sản xuất nước trái cây
- Nhà sản xuất rượu, bia, giết mổ động vật

Ưu điểm
- Giảm đến 50% chi phí xử lý nước
- Giúp hệ thống luôn chạy ổn định
- Gia tăng đáng kể công suất xử lý của hệ thống
- Tiết kiệm đáng kể lượng hóa chất sử dụng
- Giảm chi phí tiêu hao năng lượng và nhân công

Hóa chất VTA 32

Đóng gói 30kg

Đặc điểm Chuyên dùng trong quá trình xử lý nước thải có khả năng tăng cường quá trình lắng, làm trong nước nhanh, đồng thời giúp ổn định lượng bùn sinh ra, hỗ trợ kiểm soát hệ thống xử lý hiệu quả
Cấu trúc của sản phẩm là những hạt nano siêu nhỏ, dễ dàng bám vào các thành phần cần được loại bỏ trong nước, giúp quá trình xử lý nước được nhanh chóng và tối ưu hơn bao giờ hết. Sản phẩm được ứng dụng cho quá trình xử lý nước uống, nước bể bơi và nước thải trên nhiều lĩnh vực khác nhau.

Dùng trong
- xử lý nước sạch, nước bể bơi và xử lý nước thải trên nhiều lĩnh vực khác nhau
- Nhà máy dệt nhuộm
- Nhà máy giấy, thực phẩm,...
- Nhà máy sản xuất linh kiện điện tử,...

Ưu điểm
- Quá trình kết tủa phosphate diễn ra an toàn và nhanh chóng giúp cải thiện các đặc tính của bùn
- Gia tăng tỷ lệ lắng cặn
- Giảm chỉ số bùn một cách an toàn và nhanh chóng thông qua việc cải thiện cấu trúc bùn thải
- Sản phẩm giúp ức chế sự phát triển của vi sinh vật dạng sợi, tích hợp vi khuẩn dạng sợi bám vào các bông cặn, như vậy giúp ngăn chặn hiện tượng bùn trôi nổi.
- Tăng liên kết chất béo
- Hoạt động hiệu quả trong cả môi trường hữu cơ và vô cơ

