

BioClean ACF-SA

Bioclean ACF-SA là vi sinh GIẢM BÙN trong hệ thống xử lý nước thải.

- Phát triển tại Mỹ từ 1974.
- Đổi mới công thức năm 2016.
- Đổi tên thương hiệu năm 2020.

*** Chuyên dùng để đẩy nhanh quá trình oxy hóa sinh học các hợp chất khó phân hủy nhằm làm giảm thể tích bùn trong hệ thống XLNT, ao hồ, đầm chứa,...

TỈ LỆ PHA

- Liều tháng 1: 20-40 ppm/ tuần
- Liều duy trì: 5-20 ppm/ tuần
- Liều có thể thay đổi tùy thuộc lưu lượng nước thải đầu vào.
- Bổ sung vào bể hiếu khí hoặc bể chứa bùn.

CÔNG DỤNG

- Bông bùn sinh học to, bùn dễ lắng.
- Hạn chế và kiểm soát mùi hôi từ bùn phân hủy.
- Thúc đẩy nhanh quá trình phân hủy chất hữu cơ khó phân hủy.
- Tăng thời gian lưu giữ (SRT) sinh học, giảm thiểu bùn dư thải bỏ.
- Ứng dụng trong giảm thiểu bùn ao, hồ và hệ thống xử lý nước thải.
- Đáp ứng tiêu chuẩn xả thải.
- Tăng tốc độ phân hủy của lớp bùn đáy.
- Tăng tốc độ phân hủy bề mặt của lớp váng cứng và các chất hữu cơ khó phân hủy.

ỨNG DỤNG

- Nước thải công nghiệp
- Nước thải đô thị
- Nước thải sinh hoạt; khu dân cư, chung cư
- Nước thải trung tâm thương mại, nhà hàng, khách sạn
- Nước thải ngành thủy sản



CÁCH DÙNG



Nhân sinh khối vi sinh ACF-SA, sau 12-24 giờ đổ đều lên bể sinh học



Kết hợp với BioClean ACF-32 cho kết quả tối ưu.

THÀNH PHẦN

- Nhóm Vi khuẩn dị dưỡng : 6.5×10^7 CFU/ml
- Nhóm Vi khuẩn kỵ khí : 2.0×10^8 CFU/ml
- Nhóm Vi khuẩn quang năng: 2.5×10^7 CFU/ml
- Không chứa *Salmonella* sp., *Shigella* sp., *E. coli* và các vi khuẩn coliform khác.
- Hợp chất humic: 6.25 - 6.75%



BioClean

ACF-SA

ĐÓNG GÓI

1 gallon = 3.785 lít.

1 ppm = 1ml/m³

Thùng: 6 gallon

HẠN SỬ DỤNG:

• Chưa mở nắp: 2 năm.

• Sau khi mở nắp: 6 tháng.

Bảo quản: ở nhiệt độ phòng, nơi khô ráo và thoáng mát.

ĐIỀU KIỆN HOẠT ĐỘNG THÍCH HỢP

- Nhiệt độ: 10 - 40°C.
- pH: 4 - 9.
- BOD₅/ COD > 0,5.
- Hiệu khí: BOD:N:P = 100:5:1.
- Kỳ khí (COD/Y):N:P:S = (50/Y):5:1:1
- Độ mặn < 10 ‰.

CHỨNG NHẬN AN TOÀN

KÝ HIỆU CẢNH BÁO: không.

CẢNH BÁO NGUY HIỂM: không.

CẢNH BÁO ĐỘC TỐ: không.

PHƯƠNG PHÁP PHÒNG NGỪA:
Nếu tiếp xúc với Mắt: rửa mắt lâu với nước. Tháo bỏ kính áp tròng và tiếp tục rửa mắt.

Nhãn của EPA cấp duyệt cho các sản phẩm thân thiện môi trường mang tên "Design for the Environment" (DfE) (Dành cho bảo vệ môi trường).

ACGIH là tổ chức khoa học từ thiện thúc đẩy sức khỏe nghề nghiệp và môi trường. Trong gần 80 năm, ACGIH đã được tôn trọng vì sự cống hiến của tổ chức đối với cộng đồng OEHS.



NHÀ SẢN XUẤT

 **SOLY TIERRA**
MICROBIOLOGÍA
20205 SW 79 CT MIAMI FLORIDA 33189