

BioClean

ACF-AD Activator

Bioclean ACF-AD ACTIVATOR là vi sinh **NÂNG CAO HIỆU QUẢ PHÂN HỦY KỶ KHÍ**

- Sản phẩm mới phát triển năm 2016.

- Đổi tên thương hiệu năm 2020.

*** Chuyên dùng trong tất cả các loại nước thải trong điều kiện kỵ khí

ỨNG DỤNG

- Tăng cường phân hủy kỵ khí
- Xử lý các chất hữu cơ cao BOD 10-30(g/l).
- Duy trì sinh khối vi khuẩn càng nhiều càng tốt
- Hầm biogas, bể tự hoại, bể bùn kỵ khí



TỈ LỆ PHA & CÁCH DÙNG



- Nhân sinh khối vi sinh vật cùng với ACF-32 trước 12 - 24 giờ
- Đổ vào bể kỵ khí của hệ thống bằng cách hòa trộn với nước thải



Tùy thuộc đặc điểm công nghệ, thành phần, tính chất nước thải sẽ liều lượng phù hợp. Liên hệ tư vấn kỹ thuật.



Dùng theo tỉ lệ 1 chai ACF-AD: 1 chai ACF-32 để nâng cao hiệu quả phân hủy kỵ khí.

CÔNG DỤNG

- Tối ưu cộng đồng vi khuẩn hữu hiệu trong điều kiện kỵ khí.
- Đẩy nhanh quá trình phân hủy chất hữu cơ khó phân hủy, hiệu suất xử lý chất hữu cơ (COD) tăng.
- Nâng cao hiệu quả thu hồi khí sinh học (sản lượng khí CH₄ thu hồi trên 60%).
- Tăng tải trọng hữu cơ (OLR), khả năng chịu được sốc tải.

THÀNH PHẦN

- Nhóm Vi khuẩn dị dưỡng : 2.2×10^8 CFU/ml
- Nhóm Vi khuẩn tùy nghi : 2.0×10^8 CFU/ml
- Nhóm Vi khuẩn quang năng: 1.0×10^8 CFU/ml
- Không chứa *Salmonella* sp., *Shigella* sp., *E. coli* và các vi khuẩn coliform khác.



BioClean

ACF-AD Activator

ĐÓNG GÓI

1ppm = 1 mg/l = 1 g/m³.

1 chai = 2,5 lbs = 1,131 kg

Thùng: 6 chai

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.
- Hiếu 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