bionetix®
innovative biosolutions



폐수 및 환경 처리

생물학 기반, 처리에 최적화된 설계

문제점: 도시 및 산업 폐수 처리 시스템은 유기물 부하 변동, 악취, 슬러지 축적, 그리고 점점 더 엄격해지는 방류 기준 등 끊임없는 압력에 직면해 있습니다. 이러한 변동은 생물학적 균형을 깨뜨리고 기존 처리 프로그램에 부담을 줄 수 있습니다.

생물학적 해결책: Bionetix 폐수 처리 솔루션은 생물학적 제어 및 적응을 통해 균형을 회복합니다. Bionetix 제품은 병원성이 없는 특정 미생물을 이용하여 지방, 기름, 그리스(FOG), 암모니아, 페놀 및 기타 복합 유기물을 생물학적으로 분해하여 증상을 가리는 것이 아니라 자연 생물량을 증진시킵니다.

Bionetix 생물학적 처리제는 기존 처리 공정 및 화학 프로그램과 완벽하게 호환됩니다. 기존 운영에 원활하게 적용할 수 있습니다.

결과: 더욱 안정적인 성능, 향상된 BOD/COD 감소, 효과적인 악취 제어, 그리고 장기적인 시스템 복원력을 제공합니다. Bionetix 솔루션은 연못, 펌프장, 소화조, 그리스 트랩 및 산업 폐수 처리 시스템 전반에 걸쳐 지속 가능하고 환경적으로 책임 있는 처리 방식을 발전시키면서 시설이 규정을 준수하도록 지원합니다. 액상, 분말, 정제(Tablet) 및 블록 형태로 제공되며 맞춤형 프로그램도 이용 가능합니다.













비병원성 균주 | ISO 표준에 따라 제조

혐기성 소화 및 바이오가스

BCP12™
혐기성 소화 가수분해 촉진제

BIOGAS BOOSTER 3™
혐기성 소화를 위한 미량 영양소 혼합물

혐기성 소화용 미량 여양소 혼합물

BIOSURF™
생체 이용률 향상을 위한 식물 기반 계면활성제

MACRO N/P™
미생물 성장 촉진을 위한 다량 영양소 혼합물

MICRO 14™
미생물 성장 촉진을 위한 미량 영양소 혼합물

STIMULUS™
천연 생물 자극제 및 악취 억제제 혼합물

환경 정화

BCP85™
퇴비 및 유기성 폐기물 촉진제

기름 및 유기물 부하 제어

BCP22™
지방, 기름 및 그리스(FOG) 분해 혼합물

BIOBLOC22™
지속적인 기름 분해 블록

BCP25™
낙농 폐수 생물 촉매 혼합

BCP56™
과일 및 채소 폐기물 생물 처리 장치

산업 폐기물

BCP10™
복합 유기 화학 물질 분해 장치

BCP11™
고부하 화학 폐수 처리

BCP35™
물 및 토양용 탄화수소 분해 박테리아

BCP57™
펄프 및 제지 폐기물 분해균

BCP95™
페놀 및 방향족 화합물 분해균

저수지 및 개방 수역

BCP54™
연못 및 양식 수질 균형 유지 박테리아

AEROBOOSTER-O_2™
바이오매스 성장을 위한 느린 산소 방출 부스트

AQUACLAR™
중금속 제거 및 생물흡착 박테리아

AQUACLAR™ Plus
중금속 제거 및 생물흡착 박테리아

영양소 및 질소 조절

BCP655™
저수지 질소 전환 박테리아

폐수 처리

A55L™
질산화균

BCL6000™
유기성 폐기물 감소를 위한 다용도 박테리아-효소 혼합물

BCP50™
활성 슬러지 재식균

BCP55™
전분 분해 폐수 박테리아

BCP60™
일반 유기성 폐기물 분해제

BCP80™
축산 폐기물 소화 촉진제

BCP-EU-FB™
다목적 박테리아 및 곰팡이 분해제

BIOBOOSTER SR™
슬러지 저감 생물학적 촉진제

베스트셀러 제품 입니다.

bionetix®
innovative biosolutions

본 제품 설명서에 제시된 정보는 신뢰할 수 있는 것으로 간주됩니다. 그러나 이 정보는 참고용으로만 제공되며, 제품의 성능에 대한 명시적 또는 묵시적 보증은 제공되지 않습니다. 유통업체와 제조업체는 제품의 취급, 보관, 사용 또는 적용 조건에 대한 통제권이 없으므로, 본 제품의 취급, 보관 또는 사용과 관련하여 발생하는 모든 종류의 청구, 책임, 손해, 비용 또는 지출에 대해 책임을 지지 않습니다.

21 040 rue Daoust • Ste-Anne-de-Bellevue • Quebec, Canada H9X 4C7
T 514.457.2914 • F 514.457.3589 • www.Bionetix-International.com

울산 중구 성안11길 32 코텍코리아
T 052-246-6600 • sales@cortec.co.kr • www.cortec.co.kr

ISSUED DATE: 01/30/26. SUPERCEDES: 08/2023.

©2026 Bionetix® International. 모든 권리 보유. Bionetix® International의 사전 서면 승인 없이는 어떠한 형태로든 본 자료를 무단으로 복제 및/또는 조작하는 것을 엄격히 금지합니다. ISO인증은 Bionetix의 공장에만 적용됩니다.