

MicroCat[®] ANL

Biopreparat do redukcji odorów (siarkowodór H₂S) oraz wspomaganie biodegradacji osadów, kompostu i ścieków

Eliminuje intensywny zapach „zepsutych jaj” i korozję w sieciach kanalizacyjnych
Dezodoryzuje ścieki, odpady i wody naturalne

Do użytku w kanalizacji komunalnej, przemysłowej, przydomowych oczyszczalniach ścieków, kompostowniach i wodach naturalnych

Opis

MICROCAT[®] ANL jest płynną mieszanką wyselekcjonowanych, przystosowanych mikroorganizmów fototropowych i chemotroficznych do stosowania w warunkach beztlenowych. Przeznaczony do stosowania w osadach ściekowych, kompoście, zanieczyszczonych glebach i ściekach w celu redukcji odorów oraz zwiększenia procesów biodegradacji tam, gdzie dostępność tlenu jest ograniczona.

Zastosowanie

Beztlenowy metabolizm mikrobiologiczny oraz związki zawierające siarkę są często przyczyną powstawania nieprzyjemnych zapachów. **MICROCAT[®] ANL** przeciwdziała temu i może w znacznym stopniu ograniczyć ten proces. Wyspecjalizowane mikroorganizmy aktywowane światłem rozkładają siarczki w warunkach beztlenowych do siarki elementarnej, co prowadzi do redukcji nieprzyjemnych zapachów. **MICROCAT[®] ANL** nadaje się w szczególności do stosowania w otwartych liniach kanalizacyjnych, wstępnych systemach oczyszczania oraz w systemach przetwarzania osadów. Takie systemy są powszechnie spotykane m.in. w zakładach specjalizujących w przetwarzaniu żywności, pakowaniu mięsa oraz oczyszczaniu ścieków komunalnych. **MICROCAT[®] ANL** stosuje się w liniach kanalizacyjnych, kompostowniach, instalacjach oczyszczania ścieków oraz w otwartych zbiornikach wodnych takich jak m.in.: stawy, oczka wodne w celu kontroli nieprzyjemnych zapachów.

Cechy produktu

Wygląd	czerwonawo-brunatna, półprzezroczysta, niekleista ciecz
Zawartość	specjalistyczne, wyselekcjonowane, fototropowe, fakultatywne beztlenowce
Termin ważności	sześć miesięcy
Opakowania	500 ml; 1.000 ml - butelki z tworzywa; 19.06 kg - wiaderka z tworzywa

Sposób użycia

MICROCAT[®] ANL należy dozować bezpośrednio na glebę, do rur kanalizacyjnych, wstępnego systemu oczyszczania jako środek zapobiegawczy w trakcie eksploatacji. W przypadku ścieków dawki konserwacji profilaktycznej wahają się od około 1 litra na 1000 m³ / dziennie do 30 litrów na 1000 m³ / dziennie, w zależności od rodzaju ścieków oraz wybranego systemu oczyszczania.

Dozowanie

Przydomowe oczyszczalnie ścieków 4 RLM - 100 ml/mies., 6 RLM - 150 ml/mies., 8 RLM - 200 ml/mies.