

MicroCat[®] LF

Biopreparat do stawów fakultatywnych

Znacząco poprawia funkcjonowanie oczyszczalni
Redukuje przykre zapachy

Opis

MICROCAT[®]LF stanowi synergiczną mieszankę wybranych i dostosowanych mikroorganizmów oraz enzymów do stosowania w stawach fakultatywnych przyjmujących odpady komunalne, komercyjne i przemysłowe oraz powstające z przetwarzania żywności.

Zastosowanie

Fakultatywne systemy oczyszczania przyjmujące ścieki komunalne oraz z przetwarzania żywności mogą okresowo napotykać trudności w osiągnięciu wymaganych parametrów dla ścieków oczyszczonych. Zmienne warunki funkcjonowania mogą przyczyniać się do awarii systemu, pociągając za sobą duże nakłady finansowe i operacyjne

MICROCAT[®]LF składa się z naturalnych enzymów, substancji powierzchniowo czynnych oraz mikroorganizmów, które w znaczący sposób poprawiają funkcjonowanie oczyszczalni, przy jednoczesnej redukcji przykrych zapachów.

MICROCAT[®]LF stanowi połączenie enzymów oraz tlenowych i fakultatywnych beztlenowych mikroorganizmów dobranych ze środowiska naturalnego umożliwiając biodegradację szerokiego zakresu substancji występujących w ściekach domowych i przemysłowych, takich jak: lignoceluloza, smary, tłuszcze, białka, włókniste ciała stałe, inne odpady.

Cechy produktu

Wygląd:	beżowy granulowany proszek
Zawartość:	naturalne wybrane, przystosowane mikroorganizmy, enzymy oraz substancje powierzchniowo czynne
Nominalna liczba mikroorganizmów:	$>3 \times 10^9$ /gram
Termin ważności:	dwa lata
Opakowania:	11.3 kg wiaderka z tworzywa

Sposób użycia

MICROCAT[®]LF należy wprowadzać bezpośrednio do stawu, w sposób regularny lub jako środek konserwacyjno-zapobiegawczy.

Dozowanie

Programy aplikacji mieszczą się w zakresie od ok. 3 kg na 1000 m³ ścieków dziennie w przypadku poważnych zakłóceń pracy oczyszczalni, do 120 gram na 1000 m³ zapobiegawczo.