

Vickzyme Block Pink

Produkt enzymatyczny o wysokiej zawartości substancji czynnej



BIOTECH
W A T E R



Operatorzy oczyszczalni ścieków wierzą, że bioaugmentacja jest kosztowną aplikacją do optymalizacji oczyszczalni ścieków. Biotech Group sp. z o.o. stała się pionierem w dystrybucji opłacalnych produktów do bioaugmentacji dla swoich klientów. Producent stworzył je z myślą o zapewnieniu większej oszczędności i korzyści finansowych dla naszych klientów zapewniając opłacalność zakupu.

Vickzyme Block Pink jest blokiem enzymatycznym, który spełnia podstawowe założenia, na których skupiono w procesie badawczo-rozwojowym m.in.:

- jest łatwy w aplikacji i obsłudze dla załogi i operatora. Produkt po rozpuszczeniu w wodzie staje się roztworem o różowym kolorze. Wszystkie bloki zaopatrzone w siatkę, w której operatorzy mogą umieścić blok po zdjęciu foliowej osłony z bloku. Zawartość siatki powoli rozpuszcza się i kiedy jest pusta, operator musi po prostu zainstalować nowy blok (raz na 1-2 tygodnie)
- Vickzyme Block Pink może być z powodzeniem stosowany przez dowolną przemysłową lub miejską biologiczną oczyszczalnię ścieków ukierunkowaną na bardziej stabilną wydajność oczyszczania (zwiększone

- tempo usuwania składników odżywczych m.in. Azot , Fosfor) oraz na zmniejszenie produkcji osadu.
- niskie koszty zastosowania.

Vickzyme Block Pink to produkt enzymatyczny o wysokiej zawartości substancji czynnej. Jego składniki podwyższają znacznie tempo metabolizmu mikroorganizmów oczyszczających ścieki oraz intensyfikują procesy biologicznego usuwania azotu i fosforu. Znaczna ilość nadmiernego osadu wytwarzanego w oczyszczalni ścieków składa się z trudno biodegradowalnej organiki , która jest pozostałością martwych komórek. Degradacja dużych cząsteczek rozpoczyna się od zewnątrzkomórkowych procesów enzymatycznych, co oznacza, że zdolność do produkcji enzymu określa jego szybkość.

W przypadku Vickzyme Block Pink enzymy zewnątrzkomórkowe są wprowadzone do systemu i znacznie zwiększają szybkość degradacji resztek komórkowych. Dzięki nim produkcja osadu nadmiernego zmniejsza się, a nieaktywna część osadu czynnego zmniejsza się.

BLOK VICKZYME PINK - KORZYŚCI I ZAKRES ZASTOSOWANIA

- redukcja nadmiernego osadu w oczyszczalniach z osadem czynnym o 7-15% (patrz także: Bioclean TM i Bioclean ALPHA do redukcji nadmiernego osadu)
- zaawansowane tempo metabolizmu i bardziej wydajne usuwanie składników odżywczych (Azot, Fosfor) (patrz także: Bioclean TM do poprawy usuwania składników odżywczych)

ZASTOSOWANIE VICKZYME BLOCK PINK

DAWKOWANIE, USTAWIENIA OCZYSZCZALNI, INFORMACJE TECHNICZNE

DAWKOWANIE

WAŻNA INFORMACJA:

W celu ustalenia dokładnych dawek dla oczyszczalni ścieków prosimy o przestanie nam informacji przesyłając nam wypełniony kwestionariusz z jak największą ilością informacji: [Kliknij tutaj](#), by pobrać kwestionariusze!

Jeśli masz jakieś pytania, skontaktuj się z nami!

Zastosowanie Vickzyme Block Pink nie wymaga żadnych zmian konfiguracji operacyjnej w oczyszczalni.

DAWKOWANIE:

2 - 4 Vickzyme Block Pink /przepływ ścieków 1000 m³ dziennie / miesiąc

LOKALIZACJA DOZOWANIA

Zalecany jest pierwszy reaktor biologiczny układu

