
Mniej znaczy więcej...

STP

Jeżeli interesuje Państwa **minimalizacja ilości osadów** na oczyszczalni ścieków, **obniżenie kosztów odwadniania** i **większy uzysk biogazu** za stosunkowo *niewielkie pieniądze*, to STEPE SYSTEM sp. z o.o. oferuje prostą i bezpieczną w zastosowaniu technologię, która nie wymaga nakładów inwestycyjnych zgodnie z naszą maksymą „Mniej znaczy więcej”.

STP

W naszej ofercie znajdziecie Państwo **biologiczno-enzymatyczne** preparaty z wyselekcjonowanymi bakteriami, w tym **b.celulolitycznymi**, do intensyfikacji procesu stabilizacji osadów ściekowych, zarówno w procesie tlenowej stabilizacji – **OFC MIX ENZYMES** i beztlenowej – **CFC MIX ENZYMES**. W ofercie posiadamy także, preparat do neutralizacji uciążliwych zapachów **OFC SMELL 3**.

Wysokie stężenie oraz rozbudowana formuła naszych preparatów, pozwalają po czasie wdrożenia, znacznie **obniżyć koszt** związany z **dawką podtrzymującą** proces, w celu utrzymania uzyskanego efektu.

Niski koszt dawki podtrzymującej OFC/CFC MIX ENZYMES w przeliczeniu na metr sześcienny osadów ściekowych kierowanych do procesu stabilizacji w końcowym rezultacie **daje lepszą ekonomikę procesu stabilizacji** w węźle osadowym na oczyszczalni ścieków.

Jeżeli interesuje Państwa odkrywanie granic świata technologii, to wyruszenie w tę podróż razem z Nami.

Podczas procesu wdrażania naszych produktów zapewniamy wsparcie technologiczne.



Nasze aplikacje obejmują zarówno małe, jak i duże oczyszczalnie ścieków.

Do każdego klienta podchodzimy indywidualnie pamiętając, że nie ma takich samych osadów, ani oczyszczalni.

Dysponujemy referencjami od naszych Klientów, które przesyłamy wraz z ofertą produktową.

OFC MIX ENZYMES



Open Fermentation Chamber

PREPARAT TO OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW Z OTWARTĄ KOMORĄ FERMENTACJI OKF,
KOMORĄ TLENOWĄ STABILIZACJI OSADÓW KTSO ORAZ KOPOSTOWNI

OFC MIX ENZYMES jest biologiczno-enzymatycznym preparatem przeznaczonym do intensyfikacji procesu stabilizacji osadów ściekowych w oczyszczalniach ścieków z otwartymi komorami fermentacyjnymi, komorami tlenowej stabilizacji osadów oraz kompostowni. Wspomaga również procesy technologiczne w podczyszczalniach i zbiornikach odcieków oraz rozkład skratek.

DZIAŁANIE I KORZYŚCI

- zwiększenie redukcji masy osadów ściekowych
- zwiększenie redukcji masy organicznej
- zmniejszenie zużycia polimerów w procesach zagęszczania i odwodniania osadów
- lepsza granulacja i stopień odwadniania osadów ściekowych
- zwiększenie ilości wód nad osadowych
- przyspieszenie mineralizacji w procesie kompostowania osadów ściekowych i odpadów zielonych
- sprzyja higienizacji osadów ściekowych i redukuje uciążliwość zapachową

- niski koszt dawki podtrzymującej OFC MIX ENZYMES
- łatwość dozowania i przechowywania preparatu
- bezpieczeństwo obsługi
- lepsza jakość osadów

SKŁAD:

- wyselekcjonowane bakterie, w tym bakterie celulolityczne
- enzymy
- środki powierzchniowo czynne

OPAKOWANIE:

- 5 litrowe
- 25 litrowe

DAWKOWANIE:

- zależy od temperatury procesu, wielkości ładunku, ilości i rodzaju osadów oraz zastosowanej technologii stabilizacji



STEPE SYSTEM SP. Z O.O.
Ul. Mickiewicza 31
42-700 LISOWICE

e-mail: grzegorz.szewczyk@stepe-system.pl
kom.: + 48 784 570 334

e-mail: helena.darul@stepe-system.pl
kom.: + 48 880 088 870

STP

STP

STP

Mniej znaczy więcej ... OFC MIX ENZYMES

STP

STP

STP

CFC MIX ENZYMES



Closed Fermentation Chamber

PREPARAT DO OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ FERMENTACJI ZKF

CFC MIX ENZYMES jest biologiczno-enzymatycznym preparatem przeznaczonym do intensyfikacji procesu stabilizacji osadów ściekowych w oczyszczalniach ścieków z zamkniętymi komorami fermentacyjnymi.

DZIAŁANIE I KORZYŚCI:

- zwiększenie redukcji masy osadów ściekowych
- zwiększenie redukcji zawartości substancji organicznej w osadzie przefermentowanym
- zmniejszenie zużycia polimerów w procesach zagęszczania i odwodniania osadów
- lepsza granulacja i stopień odwadniania osadów ściekowych
- wzrost produkcji biogazu oraz zawartości metanu
- sprzyja higienizacji osadów ściekowych i redukuje uciążliwość zapachową
- niski koszt dawki podtrzymującej CFC MIX ENZYMES
- łatwość dozowania i przechowywania preparatu
- bezpieczeństwo obsługi
- lepsza jakość osadów

SKŁAD:

- wyselekcjonowane bakterie, w tym bakterie celulolityczne
- enzymy
- środki powierzchniowo czynne

OPAKOWANIE:

- 5 litrowe
- 25 litrowe

DAWKOWANIE:

- zależy od temperatury procesu, wielkości ładunku, ilości i jakości osadów



STEPE SYSTEM SP. Z O.O.
Ul. Mickiewicza 31
42-700 LISOWICE

e-mail: grzegorz.szewczyk@stepe-system.pl
kom.: + 48 784 570 334

e-mail: helena.darul@stepe-system.pl
kom.: + 48 880 088 870

STP

STP

STP

Mniej znaczy więcej ... CFC MIX ENZYMES

STP

STP

STP