

MicroZym Socks

Rękaw do biodegradacji tłuszczów i innych związków organicznych w ściekach.

Właściwości

Preparat w postaci rękawa wykonanego z włókna, zawiera mikrobiologię w formie przetrwalników, które w sprzyjających warunkach uaktywniają się i namnażają w ścieku rozkładając związki trudno rozpuszczalne takie jak tłuszcze i skrobię. Konserwuje i przeciwdziała zatykaniu się przepompowni, kanałów ściekowych, odtłuszczaczy. Poprawia działanie oczyszczalni ścieków eliminując piany tłuszczowe i uciążliwe odory oraz wspomaga procesy nityfikacji i denityfikacji.



Zastosowanie

- Stacje pomp
- Separatory tłuszczów
- Inne systemy oczyszczania ścieków

Najczęściej wybieranym miejscem montażu produktu jest przepompownia ścieków znajdująca się po oczyszczaniu mechanicznym.

Sposób użycia

Wybrać odpowiednie miejsce zastosowania o ustabilizowanym przepływie (należy unikać szybkiego nurtu, gdyż preparat szybciej się zużyje i nie wystąpi oczekiwany efekt). Wyjąć rękaw z folii ochronnej i przewlec sznurek (w zestawie) przez oczko czarnej pętli przy rękawie. Następnie sznurek przymocować do stabilnego miejsca tak, aby rękaw nie odpłynął i był ciągle zanurzony w ścieku.

Dawkowanie

Liczba stosowanych rękawów szacowana jest na podstawie wielkości przepływu na oczyszczalni.

Przepływ [m ³ /doba]	Szczepienie [tydzień 1 i 2]	Konserwacja [od tygodnia 3]
< 500	1 rękaw/tydzień	1 rękaw/2 tygodnie
500 - 2000	2 rękawy/tydzień	1 rękaw/tydzień
> 2000	2 rękawy/tydzień/2000m ³	1 rękaw/tydzień/2000m ³

Skład i wygląd

Mikroorganizmy o ukierunkowanym działaniu

Wygląd: brązowy proszek zawarty w rękawie o długości ok. 50 cm i średnicy ok. 7 cm

Waga: około 1 kg

Gęstość względna w 20°C: 0,6 - 0,7 g/cm³

Zapach: charakterystyczny

Przechowywanie i opakowanie

Przechowywanie: 24 m-ce od daty produkcji w temperaturze 5–40 °C

Chronić przed wilgocią, mrozem i dostępem dzieci.

Opakowanie zbiorcze: hermetycznie zamykane wiadro zawiera 6 rękawów.