

MICROLIFE DCT 012

Przyspiesza proces nityfikacji i denityfikacji

Właściwości

Biopreparat zawiera w dużym stężeniu (1.3×10^9 jtk/g) specjalnie dobrane bardzo aktywne mikroorganizmy nityfikacyjne i denityfikacyjne. Zmniejsza zawartość amoniaku i azotanów w ściekach, mineralizuje substancje organiczne w obecności dużego stężenia azotu amonowego, pozwala w szybkim czasie przywrócić proces nityfikacji i denityfikacji oraz ogólną sprawność oczyszczalni po podtruciu mikroflory lub po innej awarii systemu oczyszczania.



Zastosowanie

Oczyszczalnie ścieków przemysłowych i komunalnych.

Neutralizacja wszystkich odpadów zawierających amoniak

Stawy, jeziora, rzeki i grunty zanieczyszczone nawozami chemicznymi

Sposób użycia

Wyliczoną dawkę preparatu przed zastosowaniem należy aktywować poprzez wymieszanie go z wodą o temperaturze 30-40°C w proporcji 1:20 (np. 1 kg preparatu na 20 l wody). Po dokładnym wymieszaniu z wodą pozostawić na 10-15 min. Po tym czasie preparat wlać bezpośrednio do bioreaktora do komory napowietrzanej w strefie najlepszego mieszania. W przypadku stosowania na powierzchnię wylewać jak najbardziej równomiernie dzieląc obszar na kwadraty.

Dawkowanie

Ogólna dawka to 4g produktu na każde 10 kg ChZT do eliminacji/tydzień. W przypadku reaktywacji procesu, przy całkowitym zaniku redukcji azotu (np. po podtruciu oczyszczalni) należy wziąć pod uwagę stężenie ChZT w ścieku surowym. Minimalny czas stosowania biopreparatu to dwa tygodnie.

Uwaga: W celu dostosowania zaleceń zasięgnąć porady technologa EKOBAK

Skład i wygląd

Mikroorganizmy o ukierunkowanym działaniu

Wygląd: proszek

Gęstość: 1,00-1,20g/cm³

Kolor: biało-brązowy

Zapach: charakterystyczny

Rozpuszczalność: 90%

Przechowywanie i opakowanie

Przechowywanie: 24 m-ce od daty produkcji w temperaturze 0-40 °C

Chronić przed wilgocią, mrozem i dostępem dzieci.

Opakowanie: plastikowe pojemniki 1 kg.

Produkt nie zawiera mikroorganizmów chorobotwórczych. Posiada kartę charakterystyki produktu.