



BCP-54

Fish Farm Bioaugmentation

有用微生物によるタンパク質、脂質、炭水化物の生分解処理

(水質改善・廃水処理・固形処理)

米国国立感染研究所 (CDC) 及び米国菌株保存機関 (ATCC) が認めた第 1 種安全菌

BCP-54は海老および魚類の養魚場における水質改善・廃水処理・高タンパク質、脂質、炭水化物を含む廃棄物処理を目的として開発された自然環境にやさしい有用微生物資材です。BCP-54は水の生物学に元づいた14種類の通性嫌気性有用微生物(好気性及び嫌気性環境にて活動する)を含んでいます。特に養魚場のプールの底に堆積する魚の糞、食べ残しの餌ならびに死骸の有機物による酸欠および水質の悪化を改善します。

特 徴

- 堆積物のタンパク質、脂質及び炭水化物を生物学的に分解します。
- 溶存酸素量の欠乏からのpHの低下を防止します。
- アンモニア及び硫化水素を除去します。
- 水底の堆積物やスラッジを減少します。
- 水面に発生する藻類及び浮遊物を抑制する働きを有しています。
- 悪臭が減少します。

仕 形

様 状 : 粒状粉

色 : 黄褐色

微生物の数 : 50億/g

微生物の種類 : バチルス属 ラクトバチルス複合菌 (有用微生物+生物学栄養素+増殖誘発剤)

容 量 : 10Kg/容器 (250g水溶性小袋)

かさ密度 : 0.5-0.60g/Cm3

適性pH範囲 : 6.0~8.5

含水率 : 15%

最低有効水温 : 11℃



施 用 例

- 養魚施設への投入量の目安

本剤を直接養魚プール内に投入してください。(投入量は養魚プール表面積に元づきます)

初期投入 1~5日 20Kg 10,000M2

以後 2Kg/週 10,000M2 (週に一回投入)

このカタログに掲載の仕様および外観は改善のため予告なく変更することがありますので詳細についてはご確認ください。当社または販売者は如何なる損害に対しても責任を負いかねますので、その旨ご了承ください。

総輸入発売元

〒001-0902

札幌市北区新琴似2条2丁目12-5

エフ・イー・アイ株式会社

TEL 011-776-7092 FAX 011-776-7093

販売店

Made in Canada