

木質分解処理微生物資材

BCP-57



BCP-57

PULP AND PAPER
WASTE BIOAUGMENTATION

米国国立感染研究所 (CDC)・米国菌株保存機関 (ATCC)
が認めた第一種安全菌

BCP-57木質分解処理微生物資材の特徴

BCP-57は、特に木質に含まれるセルロース、リグニンなどの阻害物質による過負荷な排水処理施設、バイオガスプラントならびにバイオマスプラントなどの処理施設用に開発された微生物資材です。

この微生物資材は処理バランスが崩れた処理環境を正常な処理バランスに戻し、バランスのとれた生分解性処理を目的として開発された高機能微生物資材です。さらに微生物の活性化を促進させるための天然微量要素を配合しました。

BCP-57 微生物の利点

- ・ 生物分解の即効性
- ・ 難分解性のセルロース類、リグニンを含む排水、分解処理負荷の低減
- ・ パルプ、紙等の分解処理に伴う悪臭を低減
- ・ 排水処理における BOD および TSS の減少
- ・ 処理環境悪化での処理改善および硫化水素の発生を抑制
- ・ 高負荷排水処理における高度処理化
- ・ この資材は水で溶解する小袋に分けられていますので、直接処理槽へ投入できます。

BCP-57 微生物資材は品質保証のための ISO 9002 の証明のもとで生産されています。

低温時ならびに微生物の活性化を助成する微量要素 EC-4000 を併用することをお勧めいたします。

ご使用例

- * 活性汚泥処理法
- * 散水濾床処理ならびに接触回転盤処理
- * ラグーン処理システム
- * バイオガスプラント (おが屑等の木片が混入している場合)
- * バイオマスプラント

投入量の詳細は弊社販売店にお問い合わせください。

BCP-57 に含まれている高機能微生物は土壌に元来存在する不変は物で、環境、動植物および人体に対して安全です

総輸入発売元

エフ・イー・アイ株式会社
〒001-0902 札幌市北区新琴似2条2丁目12-5
TEL(011)776-7092 FAX(011)776-7093

販売店