

糞尿・排水処理微生物資材

BCP-80



BCP-80

MANURE TREATMENT

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-80 糞尿・排水処理微生物資材の特徴

BCP-80 糞尿・排水処理微生物資材は、厳選された有用微生物により、特に臭いの低減、家畜マニユアラグーンのスラッジ (スカム) の液化、血液を伴う排水処理に対してバランスのとれた生分解性処理を目的として開発され、高機能微生物微量元素、天然表面張力抑制剤を特に処方された製品です。BCP-80 を使用することにより悪臭を除去し、スラッジ (スカム) の消化、蛋白質の分解を促進させ作業効率の向上が期待することができます。

BCP-80 家畜処理の利点

- ・生物学分解の即効性
 - ・動物排泄物の消化および血液を伴う排水処理負荷の低減
 - ・スラッジ (スカム) の減少および液化
 - ・悪臭いの減少
 - ・窒素量の増加 (堆肥価値を増加させます)
 - ・マニユアピットのメンテナンスおよび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、直接ラグーンおよび処理槽へ投入することができます。
- BCP-80 家畜糞尿処理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元素 EC-4000 を併用することをお勧めいたします。



使用方法

スラリー量： 2,000M³ (目安)
初期投入量： 2.5Kg (250g 袋 10袋)
一週間後： 2.5Kg (250g 袋 10袋)
以後1週間毎 1Kg (250g 袋 4袋) を投入してください。

排水貯留容量： 500M³/日 (目安)
初期投入量： 2Kg (250g 袋 8袋) 3日間連続
一週間後： 1Kg (250g 袋 4袋)
以後1週間毎 1Kg (250g 袋 4袋) を投入してください。

- * 投入箇所は間隔をもって広く撒き散らして、袋のまま投入してください。
- * 上記投入量および間隔は標準投入量です。状態に合わせて投入量ならびに間隔を増減してください。
- * 別売品の微量元素 EC-4000 と本資材を併用することにより投入量ならびに投入間隔を減少することができます。
- * 微量元素 EC-4000 との併用をお勧めいたします。

仕 様

- 形 状 : パウダー 色 : ブラウン 比重 : 0.5-0.7
- 内 容 物 : 生物学上の栄養素、刺激物および界面活性剤
- 適 用 : 結果はサイトおよび気象条件に依存いたします。
- 最低有効温度 : 12℃ (液温) EC-4000 と併用することにより有用微生物の活性化および低温処理が可能になります。
- 最適活性温度 : 18~32℃ (液温)
- 安 全 性 : BCP-80 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。
- 容 量 : 250g 水溶解性小袋 (10kg 入/ペール缶)
- 保 管 : 凍らさないでください。
涼しく乾燥した場所に保管してください。
- 使用期限 : 1年間

BCP-80 による処理データ一例

豚糞尿処理例

| | 添加前 | BCP-80 |
|----------|-------|--------|
| 水分蒸発率% | 22.5 | 7.93 |
| pH | 7.1 | 7.52 |
| 有機質% | 11.03 | 5.22 |
| 窒素 mg/kg | 5.92 | 10.65 |

(メーカーデータより)

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。

当製品に関してご不明な点がございましたら弊社取扱店にご相談ください。

総輸入販売元

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