

厨房排水処理用バイオ生剤 MacTS - MICROBE - GT (マックティエス-マイクロブーGT)

MacTS-MICROBE-GT は、ふすまの中に自然界にいる生きた無害の微生物を仮死状態で含有し、厨房排水処理用として特別に選りすぐり、培養開発した(有効活性微生物の生菌数の量は10億セル/グラム)濃縮体のバイオ生剤です。

製品中に使用されている微生物は、産業界の工場、都市の下水道、排水溝に溜り目詰まりを起こし問題になるグリース、これらの有機堆積物を生物分解させる用途で世界中に使用されている、サポロファイテス種、サクロス種等の微生物と同種のものであります。

※ 生物分解処理とは、有機物を微生物が水と炭酸ガスに分解することです。

[用 途]

- ◎ グリーストラップ内の油脂、有機物等の生物分解処理
- ◎ 排水管の油脂、有機物等による詰まりの生物分解処理
- ◎ 排水管の悪臭、汚れの生物分解処理
- ◎ 厨房内の清掃

[使用方法]

★ 微生物自動活性化システム「バイオフィローラ」PM-4000L シリーズの培養槽へ バイオ生剤を入れ、活性化しその後、所定の排水処理場所へ注入することにより、効率的な生物分解が可能になります。

[バイオ生剤1日当たりの使用量]

グリーストラップ 容 量	バイオ生剤使用量
100 リットル	60 g (30g)
500 リットル	80 g (40g)
1,000 リットル	100 g (50g)
2,000 リットル	150 g (80g)

※ () 内の数値は種付け後、約10日後の使用量です。

[性 状 ・ 荷 姿]

- ・ 成 分 : 好気性菌、酵素、PH緩衝剤、栄養剤、ふすま等
- ・ 外 観 : 褐色白色粉末混合
- ・ 嵩比重 : 0.65 ~ 0.75
- ・ PH 値 : 中性

25ポンド(約 11Kg)ポリ缶入り

10ポンド(約 4.5 Kg)ポリ缶入り

[安 全 性]

- バイオ生剤(粉末タイプ)は、人体に対して特に有害な物質は含まれておりません。
- 水質汚濁防止法上の問題となる有害物質は、一切含有しておりません。
- バイオ生剤(粉末タイプ)は、火災、爆発の危険性はありませんので、保管、輸送時における消防法上の危険物には該当しません。

[取扱い・保管上の注意事項]

- バイオ生剤(粉末タイプ)は、長期間保存できるよう微生物を仮死状態にしてありますので、高温になるような場所を避け、湿度の低い涼しい場所で保管して下さい。
 - バイオ生剤(粉末タイプ)をX線で透視しないで下さい。
 - バイオ生剤(粉末タイプ)の製品寿命は、保管状態にもよりますが、約6年間です。
(有効期間後は、土壌改良資材として処理できます。)
 - バイオ生剤(粉末タイプ)は、重金属・殺菌剤・強酸・強アルカリに対して影響を受けますので、ご使用に際しては、十分に注意して下さい。
 - 取り扱い時には、ゴム手袋、ガーゼマスク、保護メガネを着用し、直接手などに触れないようにご注意をお願いいたします。
 - 誤って皮膚に触れたり、目や口に入った場合は清水で十分に洗い流して下さい。
それでも痛みを感じる時は医師の診断を受けて下さい。
 - 開封後はできるだけ早めに使いきって下さい。
- ※ バイオ生剤(粉末タイプ)の使用に関しては、さまざまな環境条件下(温度、PH値、栄養バランス、酸素等)で効果が大きく左右されますので、詳細については、弊社もしくは、指定代理店に御相談下さい。

※ 製品改良のため、予告なく仕様の変更を行うことがあります。

Mac

マックテクニカルシステムズ株式会社

■ 代理店

輸入元

(東京営業所)

〒103-0023 東京都中央区日本橋本町3丁目1-6
日本橋永谷ビル
TEL: 03-3242-3367 FAX: 03-3242-3368

(本 社)

〒276-0034 千葉県八千代市八千代台西3-9-20
TEL: 047-487-3058 FAX: 047-487-3868