

厨房排水処理用液体バイオ生剤
MacTS-MICROBE-LX4
(マックティエス-マイクロブーLX4)

MacTS-MICROBE-LX4 は、酵素をベースとした、不燃性・非腐食性・非酸性の無害で濃縮した液体バイオ生剤で、独自の処方により製品化されたものです。使用されているバクテリアは、自然界に豊富に存在し、土や水中にも見られ、企業や一般家庭のゴミを構成する成分を分解するために必要な、すべての酵素を生産する能力のあるものが使用されております。

[活性機能]

MacTS-MICROBE-LX4 に調合されている酵素及び微生物によって、すぐに有機物を小さな粒子に分解し、油脂は、酵素により微生物が食べやすい形に分解(グリセリンと脂肪酸に)され、そののち生体の維持や生育用エネルギー源として使用されて、最後は水と二酸化炭素となって排出されます。また、一部分は菌体構成成分として使われます。

[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
- ◎ 排水管の悪臭、油脂、有機物等による詰まりの生物分解処理
- ◎ 生ごみの悪臭、汚れの生物分解処理
- ◎ 厨房内の清掃

[使用方法]

1. 悪臭、汚れの処理には、原液又は水にて希釈して使用して下さい。
 2. グリーストラップでの使用の場合
1日の使用量については、グリーストラップの容量、厨房排水の排出量、油脂分の量などに、大きく左右されますので、詳細については、弊社又は指定代理店にご相談下さい。
- * 厨房排水微生物処理システム「バイオフィローラ」シリーズとの併用をお薦めします。

[性状・荷姿]

- ・ 成分 : 酵素・通性菌
- ・ 菌数 : 2,000,000,000 セル/ml
- ・ 外観 : 白濁の液体
- ・ 比重 : 1.05 ~ 1.06
- ・ PH : 7.0 ~ 7.5
- ・ 1 ガロン(約3.8リットル) × 4ボトル (1 ケース)

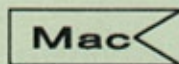
[安 全 性]

- バイオ生剤(液体タイプ)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(液体タイプ)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(液体タイプ)をX線で透視しないで下さい。
 - バイオ生剤(液体タイプ)の製品寿命は、保管状態にもよりますが、約2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(液体タイプ)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とき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(液体タイプ)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。



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