

微生物用栄養剤（粉末タイプ）

マイクロブ N

マイクロブ Nは、微生物を活性化し、汚染物質の分解促進を速め短期間で浄化させるために多種類の栄養素、補酵素、その他微量な必須成分（鉄、カルシウム、マグネシウム、硫黄、ポタシウム、コバルト、など）ビタミン、アミノ酸など31種類の栄養源を調合した製品です。

〔 栄養素の必要性 〕

微生物たちの細胞は、それらの生命源を水・土壌・スラッジ・環境堆積物から取り入れなければなりません。往々にして分解の途中にありながら、必要な栄養素が不足している場合が多々あるのです。特に窒素とリンの不足が目立ちます。必要な栄養素を補足し、栄養のバランスを正さずには、微生物の働きは活発さを欠きます。土壌中の汚染物質及び廃水処理において、これを分解する能力を持つ微生物を活性化させて短期間に浄化させるために必要です。

マイクロブ Nは、このような問題を解決すべく、必須栄養素を調合した製品です。

〔 用 途 〕

- 微生物の活性化を促進して油汚染土壌の浄化を促進致します。
 - 廃水処理の水質の浄化を一層高め、大幅なコストダウンを致します。
 - 活性化された汚泥フロックの凝集性が向上し、濃縮汚泥の脱水性を良く致します。
- *工場などの廃水処理に使用される場合は、弊社又は、指定販売代理店にご相談下さい。

〔 使用方法 〕

本製品は、粉末タイプですので、水に溶かして使用して下さい。又、廃水処理設備内で使用される場合は、液体タイプのマイクロブ NLをご使用下さい。

〔 使用量 〕

油汚染土壌の処理に使用する場合は、

油汚染土壌10㎡に対して1Kgを200ℓの水で希釈して使用して下さい。

又、処理中の土壌は、乾燥をさけるために**微生物活性化剤マイクロブ H**を定期的に散布される事をお勧め致します。油汚染土壌の浄化コストを大幅に削減致します。

マイクロブ Hの詳細については、カタログを参照して下さい。

マイクロブ N

【安全性】

- 栄養剤は、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。

【取扱い・保管上の注意事項】

- 栄養剤は、高温になるような場所は避け、涼しい場所で保管して下さい。
- 栄養剤の製品保証は、保管状態にもよりますが、3年間です。
(有効期間後は、土壌改良資材として処理して下さい。)
- 栄養剤は、強酸。強アルカリに対して影響を受ける場合が有りますので、ご使用に際しては、十分に注意して下さい。
- 栄養剤は、湿気にさらされますとケーキ状になり、固まる事がありますので、ご注意下さい。
- 栄養剤が誤って目や口に入った場合は、清水で十分に洗い流して下さい。
- 栄養剤は、業務用ですから、ご家庭でご使用される場合は十分に注意して下さい。

【成分・荷姿】

- ・成分：窒素、リン酸塩、無機必須栄養素（鉄・カルシウム・マグネシウム・ポタシウム・ソデウム・硫黄・亜鉛・銅・ヨウ素・セレンウム・コバルト）ビタミン・アミノ酸など
- ・外観：褐色混合粉末
- ・Ph値：6.7～7.3
- ・1Kg ビニール袋入り 25ポンド（11Kg）ポリ缶入り

※使用における維持・メンテナンスは、定期的に土壌及び廃水などから窒素とリンの量をチェックしながら調整して使用して下さい。詳細については、弊社もしくは、指定代理店にご相談下さい。

■代理店

販売元

Mac マックテクニカルシステムズ株式会社

〒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6F

〔TEL〕03-3242-3367 〔FAX〕03-3242-3368

〔ホームページ〕<http://www.macts.co.jp>

〔E-mail〕masato@shirt.ocn.ne.jp

※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。