



高濃度微生物剤

BASE

ベースエイト

EIGHT

天然成分100%でその働きは多種多様

1 「消臭はこれ1本」臭いの元へ直接スプレーして下さい。

ポータブルトイレ、犬小屋、ペットのフン、エアコン、冷蔵庫、タバコ、生ゴミ、排水口

2 堆肥化促進・リサイクル

生ゴミ、牛フン、豚フン、鶏フン

3 家畜・ペットの健康増進に！(生菌入り混合飼料)

ペットも元気！ フンの臭いもやさしくなります。

4 水虫をおこす白癬菌を退治(制菌)しよう

5 植物の天然活性剤として

有機物(肥料)の分解を速やかにし、根からの栄養吸収をスムーズに行います(200倍希釈)

6 植物の病害予防

土壌への病原菌の侵入、繁殖を抑制し、ウドンコ病、ソウカ病などの病気防止に

7 土壌改良

土中菌密度を高め、土壌の団粒化を促進

8 水質浄化

ダム湖/貯水池・ゴルフ場/公園の池等・上下水処理場・各種汚水処理



高濃度微生物剤とは

微生物の働き

自然界の土中や水中には、様々な有機物が存在します。その有機物を分解し、植物などが利用しやすくするのが微生物の役割です。このとき分解の過程で異臭成分(アンモニア・アミン・メチルメルカプタン etc)等も同時に分解します。

例えば、アンモニア(NH₃)は、亜硝酸(NO₂)に変換され、さらに硝酸菌によって硝酸(NO₃)へと変換が進み無機化されます。

この様に、微生物は土中や水中に於ける有機化合物の分解に欠かせない自然界での食物連鎖(炭素循環・窒素循環)の要なのです。

複数の浄菌や発酵合成型の微生物を用い、腐敗分解の過程を発酵合成の系統へ切り替えることで、悪臭物質は無害の可溶性物質に変換され臭気を発しなくなります。

土壌の微生物は通常1ccあたり、10⁷個(1千万個体)ですが、本剤は、特殊な増殖法により、1ccあたり10¹⁰個(100億個体)の微生物を含有することに成功しました。つまり、通常の1000倍の微生物数で有機異臭成分を速やかに資化することができるのです。

ベースエイトは、こうした微生物の優れた分解・脱臭効果に着目し、より効果を高めた環境改善剤です。



あらゆる環境分野で多様で確かな効果を提供いたします。

成分分析

分析項目	分析値
水分	98.2%
SS	335mg/ℓ
T-N	237mg/ℓ
リン酸イオン	31.3mg/ℓ
K ₂ O	8.4mg/ℓ
エタノール	0.85%
乳酸	0.26%
酢酸	0.11%
ブドウ糖	0.01%以下
Zn	0.2ppm
Mn	1.0ppm
Cr	0.1ppm以下
PH	3.1

使用の目安

※用途に応じ、希釈して使用します。

用途		希釈倍率
一般消臭	カーテン、カーペット、ソファ、エアコン、冷蔵庫、排水口、犬小屋、靴箱、便器・・・ペット・タバコ・生ゴミ等の悪臭除去	20倍
堆肥化促進・リサイクル	生ゴミ、牛糞、鶏糞、腐葉土などの完熟堆肥化促進	
家畜・ペット飼料	家畜・ペットへの飲料	
制菌作用促進	白癬菌繁殖抑制	200倍
植物天然活性剤	植物の活性化	
植物病害予防	ウドンコ病/ソウカ病防除	
土壌改良	土壌改良(高菌密度化、団粒化促進)	
水質浄化	池、貯水池、各種排水・汚水処理・・・販売代理店・発売元へご相談下さい。	

安全性

自然界の微生物のみを使用しており、化学薬品等は一切使用しておりません。また、本製品の原料は、農水省生産局に「生菌入り混合飼料」として登録されています。(天然成分100%)

製造元 サンパワーズ

発売元

〒851-0115 長崎市かき道6丁目134番地

TEL 095-838-8388

FAX 095-838-8385

・製品に関するご質問・ご相談は販売代理店か、発売元にお問い合わせ下さい。
・本製品の仕様は、技術改善により予告なく変更する場合がありますが、ご了承下さい。

販売代理店