



【先進国特許】 WO00/42169号 パチルス・サブチルス・タケミ菌
化学窒素を窒素同化作用で有機態窒素変換(タンパク質合成)



BSタケミ菌&
Zコールド水素化物イオン電子2個
マイナス水素イオン超酸化食品生産物

BSタケミ菌代謝成分キチン・キトサン含有
地球温暖化のガス発生・毒素系微生物の増殖を阻止!

タケミバイオ100

TAKEMI BIO 100

タケミバイオ 100

登録番号 生第101184号

窒素 8 カリ 8

リン酸 8

タケミバイオ 100

登録番号 生第101139号

窒素 10 カリ 10

リン酸 10

野菜・果樹・花卉 専用肥料
元肥&追肥 に使える!

人手不足を支援する
バイオ技術
肥効期間 **最大約150日**

超伝導磁性流体作用&
ナノスピントロニクス作用による
植物遺伝子活性化

含有成分

- 核酸
- アミノ酸
- カルシウム
- 苦土
- マンガン
- 磁鉄
- ミネラル
- フルボ酸

耐病性強化

旨味・鮮度保持・増収増益

成り疲れ・連作障害改善

植物の健全性は安心・安全のバロメーター
アンモニア態窒素と硝酸態窒素の抑制で
有機態窒素100%へ変換する食物連鎖による生態系を確立!

形状:ブリケットタイプ
内容量 **20kg**

国際特許BSタケミ菌&Zゴールド水素化物イオン(超伝導ナノスピントロニクス作用)の応用・作用

- 国際特許BSタケミ菌が細胞内に保持する物質成分で連作障害を改善します。毒素系微生物に対し、キチン・キトサン、キトサンオリゴ糖を捕食する放線菌の増殖を伴い、毒素は抗生物質により解毒作用を産出します。さらにキトサンオリゴ糖が毒素に反応し、遺伝子のDNAからRNAに遺伝子情報の転写を阻害し、増殖阻止による連作障害を解消します。
- 尿素の肥効は通常35日程度ですが、Zゴールド・水素化物イオン(超伝導ナノスピントロニクス作用)で酸化を防ぎ、尿素は長期間BSタケミ菌のエサとなり、窒素同化作用でタンパク質・アミノ酸・有機態窒素100%に変換し、最大約150日間肥効が持続します。



特徴 および 効果

1. BSタケミ菌由来の有機態窒素で、安心・安全・健全性の高い農作物の生産が出来る。
2. 多元素ミネラルイオン【Zゴールド・水素化物イオン(超伝導ナノスピントロニクス作用)】の働きで、農作物の鮮度が保持できる。
3. 窒素同化作用、人工光合成の促進を強化する。
4. 毒素系カビ類に対する抗菌性を向上し、連作障害を改善する。
5. 微生物の代謝産物を強化し、糖度・うま味(世界三大旨味と言われるイノシン酸、グアニル酸、グルタミン酸)が向上する。
6. 天候異変による暑さ、寒さ、日照不足などの植物の老化を抑制する。
7. 花芽分化、着果、着色の活性促進。水分含水量を抑え、肥料成分が充実。
8. 元肥としての肥効が長いため、追肥の労力、人手不足を支援し、経費が削減される。

保証成分量(%)

タケミバイオ100 (8-8-8)

窒素全量	8.0	内く溶性加里	7.7
りん酸全量	8.0	内水溶性加里	5.0
内く溶性りん酸	7.3	く溶性苦土	3.5
加里全量	8.0	く溶性マンガ	0.20

タケミバイオ100 (10-10-10)

窒素全量	10.0	内く溶性加里	10.0
りん酸全量	10.0	内水溶性加里	6.5
内く溶性りん酸	9.5	く溶性苦土	3.5
加里全量	10.0	く溶性マンガ	0.20

商 品 規 格	
商 品 名	タケミバイオ100 (N8-P8-K8) / 登録番号 生第101184号
内 容 量	20 kg
使用 方 法 / 使 用 量 (10a 当 たり)	<ul style="list-style-type: none"> ● 果 菜 … 8 袋 ~ 15 袋 ● 根 菜 … 5 袋 ~ 15 袋 ● 果 樹 … 5 袋 ~ 10 袋 ● 葉 菜 … 6 袋 ~ 10 袋 ● 花 卉 … 5 袋 ~ 7 袋
原 料 の 種 類	(窒素全量を保証又は含有する原料) 尿素、加工家さんふん肥料、はっこう米ぬか、化成肥料 (尿素、液状肥料、はっこう米ぬか)、乾燥菌体肥料 (窒素全量を保証又は含有する原料) 尿素、加工家さんふん肥料、化成肥料 (尿素、液状肥料、はっこう米ぬか)、はっこう米ぬか、乾燥菌体肥料
注 意 事 項	備考: 1. 窒素全量の量の割合の大きい順である。 2. [] 内は化成肥料の窒素全量を含有する原料である。 ・直射日光や高温多湿はさけ、冷暗所に保管してください。