

被覆原料:プラスチック 使用
圃場外に流出注意

天然腐植入り肥料(ビオン)+緩効性肥料(セラコート)

●▲ **ビオンエース^α**

くみあい被覆尿素有機入り粒状固形配合566
20kgポリ袋

微生物
環境改善!

土壌消毒前の
施肥もOK!



バチルス発酵
有機質肥料
10%配合

天然腐植
(木質泥炭)
20%※配合
※製品に対する投入量



ビオンちゃん

成分内容

チッソ
全量 **15%**
(セラコート 9%)
(有機 0.6%)

リンサン
6%

カリ
6%

供給 / ●▲ JAグループ

全農[®]

製造 / 日本肥糧株式会社

新タイプの肥料！



ビオンエース^α

20Kgポリ袋

チッソ
全量
15%

(セラコート) (有機)
(9%) (0.6%)

リンサン
6%

カリ
6%

※窒素全量の内、55%が緩効性肥料由来です。
※上記した窒素全量の内訳は配合割合ベースとして
計算したものです。

特 長

- ◆ビオンエース^αは天然腐植入り肥料(ビオン[®])とセラコートと化成肥料の3種類の肥料をブレンドした肥料です。
- ◆ビオンとは有用微生物(バチルス菌)で発酵させた有機質肥料を天然腐植入り肥料に添加した新しいタイプの肥料です。
- ◆肥料中の有機質肥料をバチルス菌が優先的に利用増殖し、他の有機物も優先的に利用することにより根圏に定着して、根圏微生物環境を改善することで連作障害の軽減が期待できます。
- ◆肥効調節型肥料セラコート(40日タイプ)が含まれていますので、追肥の省力が可能です。

ビオン[®] 1粒中のバチルス菌・増殖モデル

目ざめたバチルス菌

土壌中

有機質肥料

バチルス菌の耐熱性芽胞

肥料中で、有機質肥料とバチルス菌の芽胞が一緒に存在しています。

施肥するとバチルス菌が芽胞から目ざめ、増殖を開始します！

土壌中の他の菌より先に増殖することで、健全な微生物環境をつくります。

施肥量の目安

●10アールあたりの施肥例

作物		基肥	追肥
ネギ	全層	140kg(7袋)	土寄せ時に適宜追肥する
	溝	40kg(2袋)	100kg(5袋)を分けて追肥する
ながいも		120~140kg(6~7袋)	
花き		20~40kg(1~2袋)	

※この施肥量は目安ですので、作型・土壌条件等によって適宜増減してください。

※うね施肥の場合は、全面施肥時の2/3程度で施肥してください。

※詳しい使い方については、お近くのJAにご相談ください。

腐植が支える大地の恵み

「固形肥料」・「ビオン」は日本肥糧株式会社の登録商標です。

SAN
日本肥糧株式会社

〒038-1301 青森市浪岡大字大釈迦字前田115-2
Tel. 0172 (62) 4234 (代)
www.nihonhiryo.co.jp

青森・青森-ビオンエース^α-202308