

# 育苗発根促進・土壌改良

腐植物質が根張り増進、根の活性を高め、  
作物の養水分吸収を助けます

## リキッド ビューマス

1 ケース (500ml × 20本入)



成分：腐植物質 22.0% (N.P.K=0.0.4)

チッソ肥料成分ふくまれていません

腐植物質とは、微生物が土壌有機物を長い時間をかけて  
変化させた黒色の高分子化合物の集まりです。

作物、土壌、微生物に対し有用な効果が期待できます。

### 特長と期待出来る効果

- ✦ 根張りを促し、活性を高めます
- ✦ 陽イオン交換容量を調整します
- ✦ 土壌の有用微生物を活発にします



- ✦ 発根、根の活性が鈍る低温時期の育苗、栽培を助けます
- ✦ 高塩濃度や連作の圃場において健全な作物の生育を保ちます
- ✦ 団粒構造の形成が促されます

エフエムシー・ケミカルズ株式会社



## 使用方法 希釈倍率〈散布水量〉

水稲育苗時  
蔬菜類育苗時  
施設作目定植時

播種して履土後、500～1000倍液で散布してください〈500ml／箱〉  
播種して履土後、200～500倍液で散布してください〈1ℓ／m<sup>2</sup>〉  
散布液の調整：10aあたり2～5ℓを50倍以上に希釈してください  
灌水チューブを用いた処理や散布機で株元処理してください



## 試験事例

### ○水稲育苗の事例

試験場所：岩手県矢巾町  
処理方法：覆土後、1000倍液散布  
試験期間：2016/4/30～2016/5/26  
調査：地上部の徒長が観られず、  
ルートマット形成が充実した



無処理区

処理区

### ○タマネギ育苗の事例

試験場所：茨城県下妻市  
処理方法：播種後、1～5mℓ/m<sup>2</sup>処理  
試験期間：2015/9/14～2015/11/4  
調査：タマネギの基部直径  
(Tukey法：異なる英小文字間で有意差あり)

使用量 (mℓ/m <sup>2</sup> )	散布水量	希釈倍率	たまねぎ基部直径 (mm)
0 (無処理)		—	2.0 a
1	1ℓ/m <sup>2</sup>	1000倍	2.1 a
2		500倍	2.6 b
5		200倍	2.8 b

### ○ピーマンの事例

試験場所：茨城県神栖市  
圃場の土質：砂壌土 (EC値が高い圃場)  
処理方法：定植活着後、株元処理  
試験期間：2016/2/23～2016/4/18  
調査：収穫したピーマンの累計個数の  
推移



## 注意事項

- 本剤は飲み物でないので、飲まないでください。目や皮膚に対して刺激性がありますので、保護具の着用を推奨します。
- 万が一異常を感じられた場合、医療機関に受診してください。
- 保管の際は、直射日光を避けて、冷暗所に保管してください。  
また、お子様の手が届かない所に保管してください。
- 本剤は肥料(液肥)ではございませんので栽培にあたって各作物に適切な肥料を施用してください。
- 本剤を茎葉面への散布は避けてください。汚れとして残る恐れがあります。
- カルシウム、マグネシウム、鉄などを含む液肥、農薬との混用は避けてご使用ください。
- 使用後、かん水チューブや散布機などに散布液が残らないように洗い流してください。

製造元 **actagro**

輸入元 **FMC** エフエムシー・ケミカルズ株式会社

販売元



**保土谷UPL株式会社**

東京都中央区八重洲2丁目4番1号  
TEL: 03(5299)8213