



お問合せ先  
住化農業資材株式会社

営業本部 種苗部  
TEL:06-6204-1304  
FAX:06-6204-1247

営業本部 バイオ資材部  
TEL:03-6837-9440  
FAX:03-6837-9445

## 製品概要



### 基本情報

保証成分:	窒素全量 3.5% 水溶性リン酸 1.5% 水溶性加里 3.5%
原料の名称:(窒素全量を保証または含有する材料):	尿素、微細藻類分解液
機能成分:	L-アミノ酸、植物ホルモン、有機酸、多糖類、脂肪酸、各種ミネラル、色素類など
肥料登録番号:	輸第106100号
規格:	1.1kg (容量1L)
対象作物:	作物全般
使用方法:	200倍~1,000倍で茎葉散布または土壌処理

### 特長、効果

- 微細藻類を原料とし、植物の生理活性に必要な成分を含む
- 収量、品質及び環境ストレス耐性向上で収益増に貢献
  - ・乾燥や高温、低日照などの環境ストレス耐性の向上
  - ・なり疲れを軽減し、収量や品質を安定化
  - ・発根、窒素代謝を促進



## 微細藻類由来

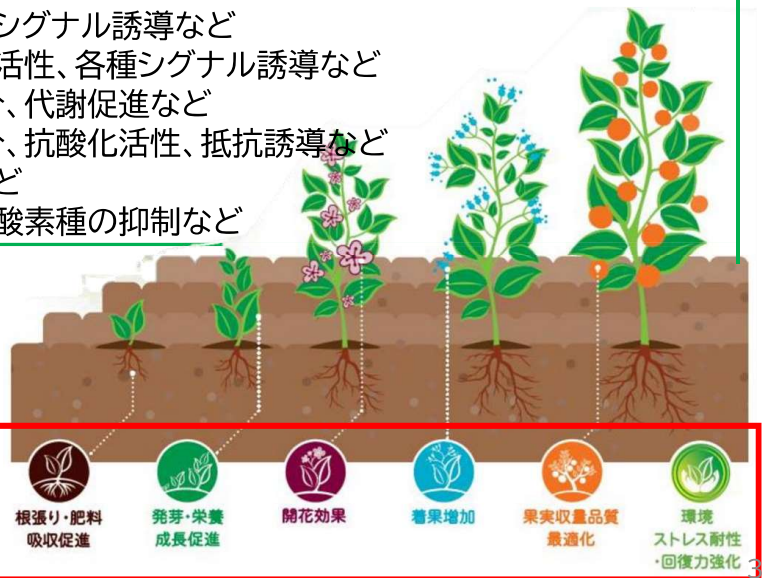
植物の起源である微細藻類のうち、とくに植物の生育に有効な種を厳選して使用。そのため植物に必要な多様な成分をバランスよく含む。

### 《アミノ酸》

- 20種類のアミノ酸すべてが植物に利用されやすいL型で含まれている
- 効果: 生体構成成分、クロロフィル合成促進、NPKの代謝促進、防御応答の誘導、植物ホルモンに対する応答など

### 《その他の機能成分と役割》

- 植物ホルモン 生育の制御、各種シグナル誘導など
- 有機酸 開花促進、抗酸化活性、各種シグナル誘導など
- 多糖類 植物体の構成成分、代謝促進など
- 脂肪酸 植物体の構成成分、抗酸化活性、抵抗誘導など
- 各種ミネラル 代謝促進、補助など
- 色素類 抗酸化活性、活性酸素種の抑制など



↓  
育苗期から生育後期まで  
幅広く効果を発揮する

## 使用方法

### 茎葉散布

果菜、葉菜、根菜類	希釈倍率	200倍～1,000倍
	散布時期、方法	<ul style="list-style-type: none"> <li>・定植以降、収穫時まで3回～6回散布(1～2週間間隔)</li> <li>・薬剤散布時</li> <li>・環境ストレス発生時</li> </ul>
果樹類	希釈倍率	200倍～1,000倍
	散布時期、方法	<ul style="list-style-type: none"> <li>・作物の栽培体系に合わせて萌芽期、結実期、充実期、成熟期にかけて3回～5回散布</li> <li>・薬剤散布時</li> <li>・環境ストレス発生時</li> </ul>

### 土壌処理

全作物	施用量	0.5L/10aを慣行散布水量に混和し散布
	散布時期、方法	<ul style="list-style-type: none"> <li>・1作期中に2回～5回散布(茎葉散布との組合せも可)</li> <li>・薬剤散布時</li> <li>・環境ストレス発生時</li> </ul>

### 【使用上の注意】

- 強アルカリ資材(石灰硫黄合剤、ボルドー剤、アルカリイオン水など)との混用は避けてください。
- 高温時の散布は避けてください。