

自然の力…2:1型モンモリロナイト粘土

葉体活性要素

# リクレッツシユ<sup>®</sup>

まずは<sup>チツ</sup>Nのコントロールから

1kg



製造元 **ソフト・シリカ株式会社**  
[www.softsilica.com](http://www.softsilica.com)

〒167-0033 東京都杉並区清水1-16-5 IWAIビル  
☎03-3353-3651(代) FAX03-3353-3188

本品は我が国で唯一、秋田県八沢木でのみ産出する、2：1型モンモリロナイト粘土（軟質多孔性高度珪化珪酸塩白土）です。この優良粘土は関係学会において「発病抑止型土壌」と評され、植物の健康管理、品質の向上などを積極的に支援する環境保全型資材です。  
〔有機JAS規格別表1適合資材〕

## 効 用

- ◇チッソ過多症（垂れ下がって元気のない濃緑色の葉）を緩和し光合成を活発にさせて、花卉類では花色がよくなり、果菜類では実の肥大や糖度が増して食味が向上します。
- ◇10数種類の水溶性ミネラルとケイ酸がすみやかに植物の細胞内に吸収され、珪化細胞を強化し根の酸化力を高め植物生理を順調にします。
- ◇土壌水分を浄化し有害ガスを吸着・分解するので、有効微生物が活性化し弱った根や葉を元気に育てます。
- ◇2：1型粘土の特性として、リン酸を固定化してしまうアルミナを捕捉するのでリン酸の肥効が高まり、日保ちのよい作物ができます。

## 使用法

- 一般栽培管理ではリフレッシュを1,000倍に希釈して散布または灌水します。

【健苗作り、ケイ酸・微量元素の補給、肥料効率（特にリン酸）の向上】

は 種	育 苗	定 植	生育促進
種子を浸漬後、水切りして半乾きの状態で粉衣（適当量）	育苗トレーの用土全体が白くなる程度散粉（アオコ対策）	定植時にたっぷり灌水（1,000倍）	定植後、週に1回灌水および散布（1,000倍） アミノ酸系資材を併用すると、より効果的

- このようなときは特に効果的です。

- 天候不順（日照不足）で軟弱徒長気味するとき
- 肥料の濃度障害で軟弱なとき
- ガス害などで根ぐされが発生したとき
- 生理障害で根張りが悪いとき
- 希釈ミスで薬害が発生したとき

1,000倍液を散布、灌水（※注1）  
★状態がひどいときには集中的に

- 液肥や薬剤（※注2）を効率よく効かせたいとき→リフレッシュの1,000倍液で希釈
- ハウス内の残留農薬でハチが飛ばないとき→散粉器で500g（10a当たり）を散粉
- 養液栽培で品質を向上させたいとき→タンク内で1,000倍液を作る〔水量1tに1kg〕（※注1）

（※注1） 散布後に白く残るとき、灌水チューブが目詰りするときは、上澄液をご使用ください。

（※注2） 解毒作用により効果が落ちる場合がありますので、殺虫剤は避けてください。

## 成分分析

（北海道農業試験場分析）

pH (H <sub>2</sub> O)	中性	塩基置換容量 (me/100g)	64.5	塩基飽和度 (%)	99.5
-----------------------	----	------------------	------	-----------	------

（東京大学理学部化学教室分析）

珪 酸 (SiO <sub>2</sub> )	72.96%	アルミニウム (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	9.92%	カルシウム (CaO)	3.27%
マグネシウム (MgO)	こん跡	鉄 (Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	4.95%	ナトリウム (Na <sub>2</sub> O)	4.98%
カリウム (K <sub>2</sub> O)	0.13%	水 分 (H <sub>2</sub> O)	3.81%		