

高温溶解による高濃度液体ケイ酸

MAGMA Si マグマ Si (エスアイ)

★ケイ酸で期待できる5つの効果★

- 光合成促進 → 葉が厚くなり日光を受けやすい態勢に!
- 発根力強化 → 肥料吸収力が増して収量アップ!
- 細胞壁強化 → 骨太で丈夫な徒長しにくい植物体に!
- 水分蒸散抑制 → 水分ストレス軽減で暑さ寒さに強くなる!
- 老化防止 → 葉の老化が遅く健全な生育に!

驚きの浸透力!



植物の<基礎体力アップ>
<免疫力アップ>

植物の体質改善!



【商品規格】

- 原料: 珪酸塩鉱物他
- 内容量: 500ml (1本当たり)
- 出荷単位: 1ケース (12本)

植物の骨格づくりに欠かせないケイ酸。
極微細な水溶性ケイ酸は効果抜群。
濃度調整で成長と抑制をコントロール!
骨太で頑丈な植物を作りましょう。

【ご使用上の注意】

- 他の資材と混用する場合
 - ・原液同士を濃い状態で混ぜますと、反応して白く結晶化しますので必ずタンクで希釈してご使用ください。
- 使用濃度による注意
 - ・マグマSiを2000倍より濃く使用すればする程株が締りますので様子を見ながらご使用ください。
 - ・マグマSiの原液はpHが11~12程度ありますので、酸性植物にご使用の際は、あらかじめ少量でテストした後にご使用ください。

【使用方法】

- 育苗期: 2,000~5,000倍
- 成長期: 5,000~10,000倍
- 収穫前: 2,000倍
- ★育苗期からのご使用が効果的

成長促進: 5,000~10,000倍

成長抑制: 500~1,000倍

土壌灌水: 100~200ml/反

水耕栽培: 2万~4万倍

煙霧機: 10~20ml/反

【安全使用上のご注意】

- ※ 本品は飲み物ではありません。飲まないでください。
- ※ 子供の手の届かない所で保管してください。
- ※ 誤って目に入った場合は直ぐに流水で十分に洗浄してください。
- ※ 異常が見られた場合は直ちに医師に相談してください。



マグマSiの実験結果

【カイワレ】発芽促進・発根促進・水の腐敗抑制



水

5,000倍



水

5,000倍

10,000倍

【バーベナ】花芽促進・徒長防止



水

5,000倍

10,000倍

【ビオラ】発根促進



水

5,000倍

【キャベツ】光合成促進／成長促進



水

5,000倍

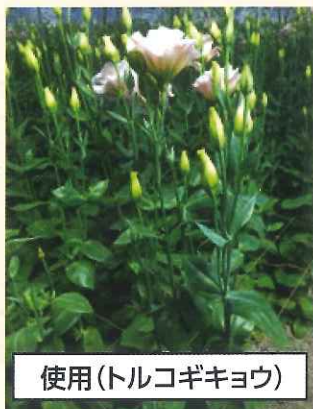
【パンジー】徒長防止



未使用

使用

【金魚草】蒸散防止



使用(トルコギキョウ)



未使用

使用



使用(トマト・ホウレンソウ)