

葉面散布用肥料

# ソーゲン®

ほう素強化・有機りん酸(フィチン酸)入り



白菜



レタス



キャベツ



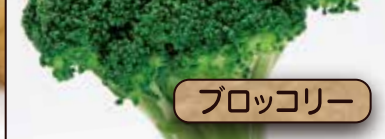
ホウレンソウ



ビート



ジャガイモ



ブロッコリー



トマト



キュウリ



キク



セルリー

## ほう素欠乏症防止

### 特長

- 様々な作物のほう素欠乏症防止に効果的です。
- フィチン酸のキレート作用と優れた吸収性により、効率良くほう素が吸収利用されます。また、フィチン酸が分解されてできるミオ・イノシトールは、ほう素と同様に細胞壁の形成に関与し、細胞壁を強固にします。
- りん酸源として、米ぬかから抽出した有機りん酸(フィチン酸)を使用していますので、りん酸の肥効が高く、細胞分裂を活発にし、窒素との協力作用による果実肥大効果が顕著に現れます。



株式会社ニッソーグリーン

■性 状 緑色液体、PH:3.5～4.5、比重:1.2～1.3

■成 分

| 保 証 成 分 (%) |     |     |     |      |      | 配 合 成 分 (%) |      |      |       |
|-------------|-----|-----|-----|------|------|-------------|------|------|-------|
| 窒 素         | りん酸 | 加 里 | 苦 土 | マンガン | ほう素  | 鉄           | 銅    | 亜 鉛  | モリブデン |
| 5.0         | 4.0 | 3.0 | 1.0 | 0.45 | 3.00 | 0.10        | 0.03 | 0.08 | 0.200 |

■使用方法

| 対象作物                               | 肥 効                      | 希釈倍数(倍)                                    | 散布時期および回数                               |
|------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 果 菜 類                              | ほう素欠乏症防止<br>品質向上         | 600～800                                    | 発生初期から10日おきに<br>2～3回散布                  |
| 葉 菜 類<br>根 菜 類<br>花 卉 類            |                          |                                            |                                         |
| う め<br>あんず<br>すもも<br>プルーン<br>かんきつ類 |                          |                                            |                                         |
| りんご<br>ぶどう<br>な し<br>も も<br>マンゴー   | ほう素欠乏症防止<br>果実肥大<br>品質向上 | 単用の場合<br>500～600<br><br>農薬混用の場合<br>600～800 | 収穫1ヶ月半前から<br>10日おきに3回散布<br>(開花期から果実肥大期) |

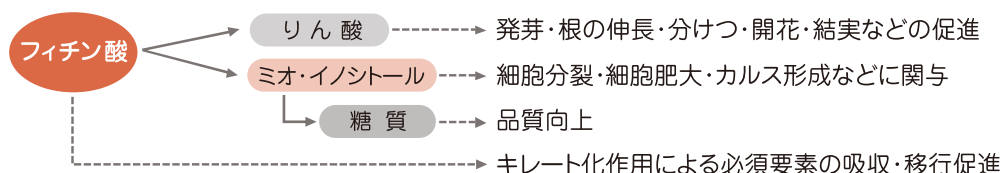
フィチン酸とは

フィチン酸は、植物体に吸収され、種子や花粉の発芽・根の伸長・分けつ・花芽の分化・開花・結実などに重要な役割を果たしている有機態りん酸です。

このフィチン酸は、酵素により分解され、主としてりん酸とミオ・イノシトールになります。

りん酸は、植物のさまざまな代謝に利用されます。ミオ・イノシトールは、糖・脂質の代謝に重要な物質で、植物の細胞壁形成に関与し、細胞分裂・肥大及びカルス形成に不可欠な物質です。

一方、フィチン酸は強力なキレート化作用を有し、植物の必須要素を植物体内にとり込み、要素欠乏症または過剰症が起こらないようバランスをとる働きをもっています。



⚠ 使用上の注意

- 使用前にラベルの表示事項をよく読んでください。
- 原料由来の天然成分が浮遊・沈殿することがあります。品質・成分に変わりありませんので、よく振ってから使用してください。
- 農薬を混用する場合は、本剤を希釈してから農薬を添加してください。
- 「石灰硫黄合剤」と混用すると有毒ガスが発生する危険性があるので混用しないでください。
- 誤飲・誤食などのないように注意し、誤って飲み込んだ場合は吐き出させ、直ちに医師の診断を受けてください。
- 本剤が眼に入らないように注意し、眼に入った場合は直ちに水洗し、眼科医の診断を受けてください。
- 皮ふに付着しないように注意し、付着した時は直ちに石けんでよく洗い落としてください。
- 保管は密栓し、火気や直射日光を避け、食品と区別し小児の手の届かない冷涼な場所に保管してください。

空容器は圃場などに放置せず、適切に処理してください。

販売元



株式会社ニッソーグリーン

東京都台東区上野3-1-2(秋葉原新高第一生命ビル5F)  
〒110-0005 Tel.03-5816-4351  
<http://www.ns-green.com/>

取扱店