

酸素の力で土壌環境改善

inochio  
AGRI

NEW S B 追肥 シリーズ

SB 酸素



根に活力を与え  
肥効を上げます

イノチオアグリ株式会社

植物は肥料だけでは健全に育成できません。植物は根に酸素を求めています。

## NEW SB-酸素 は酸素を補給して根に活力を与えます。

では、なぜ根に「酸素」が

必要なのでしょう？

根は地上部と違い一日酸素を吸収し、二酸化炭素を吐き出しており、特に高温時は呼吸が盛んになります。また、他にも様々な生物が生息し、同じように呼吸するためには酸素は不足しがちです。

呼吸

伸張

酸素供給がスムーズな根の伸張を促し、バランス良く養水分を吸収できるようになります。

優良微生物の繁殖

酸素が豊富になると悪性菌(糸状菌)が減少し、放線菌などの優良微生物が増加します。

酸素が土壌環境を改善し、根に活力を与えてくれるので植物が元気になります。

## NEW SB-酸素 でこんなに差が出た!



▲【使用区】・・・NEW SB-酸素は「根と葉」の成長に有効です。

定植  
7日後による  
の差は歴然です



▲【対照区】・・・普通の「根と葉」の成長

### NEW SB-酸素の使い方

| 使用方法           | 希釈倍率                 |
|----------------|----------------------|
| 根傷みなどでの土壌灌水の場合 | 100倍                 |
| 灌水設備利用の場合      | 100～500倍(10kg / 10a) |
| 養液栽培の場合        | 100～500倍             |
| 水耕栽培の場合        | 200～500倍             |

- 地下水、還元水を利用した栽培に
- 未熟堆肥、未発酵有機肥料を入れてしまった時
- 密植栽培、隔離栽培に
- 長雨、冠水等による根傷みの改善に
- 仮植、定植、鉢上げ後に
- 「透水プロリキッド」と混用で効果UP

#### おすすめ使用間隔

◆ 7～10日間隔を目安に使用すると効果的です。

### NEW SB-酸素の取扱い上の注意

- ① 絶対に内服しないでください。
- ② 作業時には必ずゴム手袋と防護眼鏡を着用してください。  
※皮膚に付着すると刺激があり、白くなることがありますがすぐに水洗いをして下さい。もし症状が治まらない時は、医師の診断を受けて下さい。
- ③ 一度容器から取り出した液を戻したり、他の容器に移したりすると、異物が混入し分解する事があるのでご注意下さい。
- ④ 小児の手の届かない所に保管して下さい。
- ⑤ 直射日光を避け、冷暗所(30℃以下)に保管して下さい。
- ⑥ 容器の破損などにより床などに流れた場合は、直ちに多量の水で洗い流して下さい。
- ⑦ 農薬や他の肥料等との混合はおすすめしておりません。
- ⑧ 鉄やマンガンなど微量元素が多い原水や藻が浮遊するような原水での使用はおすすめしておりません。

初めてお使いになる際には小面積で試験的にご使用いただき、効果など十分ご確認いただいてから全体でお使いいただくようおすすめします。

## イノチオアグリ株式会社

〒441-8142 愛知県豊橋市向草間町字北新切95 TEL.0532-48-4511 FAX.0532-48-4520

渥美営業所 TEL.0531-32-2411 尾張営業所 TEL.0567-28-8721  
 田原営業所 TEL.0531-23-1511 福岡営業所 TEL.0942-54-0511  
 豊橋営業所 TEL.0532-25-7711 関東営業所 TEL.0276-70-7761  
 豊川営業所 TEL.0533-83-5111 宮城営業所 TEL.022-355-7970  
 浜松営業所 TEL.053-486-2811 本社営業課 TEL.0532-48-4512  
 西三河営業所 TEL.0563-56-3111

特約店