

特殊肥料生産業者届出番号 徳島県第290号

植物抽出成分配合 カルシウム補給剤

カルハード



●包装 1ℓ(1.3kg) ×12本/ケース

カルシウム欠乏症はさまざまな要因が複雑にからみあって起こります。
カルシウム含量が低い青果物、切り花は組織が柔らかく、日持ちが悪いと言われています。
「カルハード」は生育中の作物に容易にカルシウムを補給することができ、農作物の品質、日持ちを向上させる新しいタイプの有機キレートカルシウム剤です。

【成分】 カルシウム8%(CaOとして11%)、糖類、有機酸

【特長】

- 品質・日持ち向上
細胞が強化され、品質や日持ちの良い作物が収穫できます。
- 植物抽出成分配合
植物抽出成分（糖類・有機酸）との相乗効果により、カルシウムが効率良く吸収・利用されます。
- 散布で生理障害の防止
栽培中に、カルハードを直接作物体へ散布することにより、カルシウム欠乏に由来する種々の生理障害の防止に役立ちます。
- 液剤タイプ
使いやすい液剤タイプで、作物に白い汚れが残りません。

【作物毎の使用法】

作物	希釈倍数(倍)	使用時期	目的と効果
果 菜 類	500～1000 (※りんご 1000～2000)	育苗期～ 生育期	日持ち向上、生理障害の予防 (尻腐れ果・発酵果・肩こけ果・変形果など)
葉菜類・根菜類		定植期～ 生育期	生理障害の予防 (心腐れ・縁腐れ・葉先枯れ・チップバーン・心枯れなど)
豆 類		生育期	生理障害の予防(しみ症)、生育促進、収量増加
い も 類		生育期	生理障害の予防 (さといもの芽つぶれ・ばれいしょのカルシウム欠乏)
果 樹 類		落花期以後	日持ち向上、生理障害の予防 (りんごのビタービット・なしのみつ症など)
花 卉 類		生育期	日持ち向上、生理障害の予防 (葉先枯れ・葉焼けなど)

【使用ポイント】

1. 適期の散布
鮮度保持や日持ち・貯蔵性の向上にはそれぞれ適期の散布が重要です。目的とするカルシウムの効能を最大限に発揮させるために、それに合ったステージや時期を失することなく散布してください。
2. 早めの散布
カルシウム欠乏症の出やすい作物には、早い時期からの散布が効果的です。
3. こまめな散布
特に生育が旺盛な時期やステージでは常にカルシウムが不足しないように散布してください。

【効能】

1. カルシウム欠乏症（尻腐れ・心腐れ等）の発生を予防します。
2. 葉・茎・果皮を強くし、品質を向上させます。
3. 日持ち・貯蔵・輸送性を向上させます。
4. 根の活性を高め、発根を促し、肥料の吸い上げを活発にします。

【使用上・保管上の注意】

1. アルカリ性資材とは混用しないでください。
2. 肥料以外の用途には使用しないでください。
3. 幼児等の手の届かない場所に保管してください。
4. 容器の口を密封し冷暗所で保管してください。
5. 使用後は洗眼やうがいをし、皮ふに付着した場合は洗い流してください。
6. 眼に入った場合は、直ちに多量の水で洗い、できるだけ早く医師の診断を受けてください。
7. 誤って飲み込んだ場合は、できるだけ早く医師の診断を受けてください。
8. 静置すると有機成分由来の沈殿が発生することがありますので、よく振って内容物を均一にしてからご使用ください。
9. 他の肥料との混用は、沈殿や結晶が発生しない場合のみご使用ください。
10. 希釈液は腐敗しやすいため、その日のうちに使い切ってください。
11. 夏期・高温時においては、日中の散布はさけてください。
12. リン酸及び硫酸塩の入った肥料との混用は混和性を確認のうえ使用してください。
13. 空容器は圃場などに放置せず、適切に処理してください。