

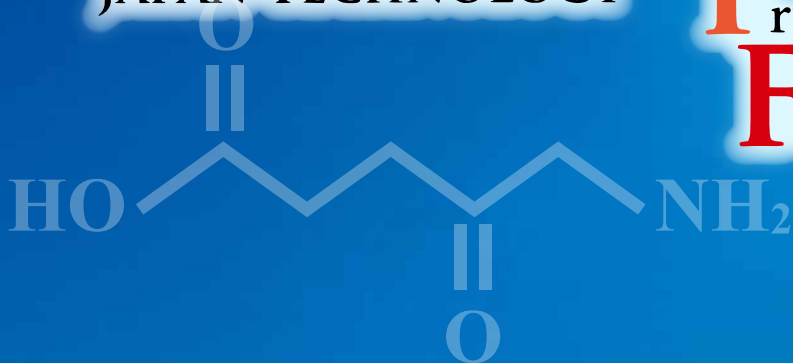
ALA GARDEN V

JAPAN TECHNOLOGY

Vegetables【野菜】

Fruits【果物】

Flowers【花木】



アラガーデンVFF

5-アミノレブリン酸 (ALA) 配合液肥



気孔を開く・光合成促進・窒素代謝促進

顕著な生育促進と増収

低温・寡照・塩害などのストレス軽減

樹勢回復、水稻・小麦の登熟歩合向上



1リットル入り

野菜・果樹・花き・穀類など、作物を選びません …環境ストレスからくる生育不良の改善に

ALA は、植物本来のチカラをアシスト

ALA(5-アミノレブリン酸)はすべての生物細胞に普遍的に存在するアミノ酸の一種です。蛋白構成成分や窒素栄養としてのアミノ酸ではありません。ALA は、葉緑素や肥料を取り込むための酵素になります。

全ての生物が生きていくために必要な『**生命の根源物質**』とも呼ばれる重要な物質です。

微量のALA を植物に与えると、葉の気孔を開き、養水分の吸収が促進されるとともに光合成に必要な二酸化炭素の供給が円滑に行われるようになります。葉緑素を増やし光合成を促進します。窒素の吸収、植物体内の窒素代謝が促進されます。これらの作用によって顕著な生育促進、低温、寡照、塩害などの環境ストレスを軽減します。

茎葉散布、株元への施用、土壌灌注など効かせたい時に効かせたいところに 液体肥料「アラガーデン VFF」

アラガーデン VFF は、注目の ALA を配合した機能性液体肥料です。

窒素 8%-りん酸 5%-加里 3%に苦土と各種微量元素を加えています。ALA とこれらの成分が協力して作物を元気にします。

茎葉散布、土壌灌注どちらでもお使いいただけます。

使用方法

- 茎葉散布** 水で 3,000 ~ 4,000 倍に希釈して葉の表裏にまんべんなく散布する。
日中および気温の高い時を避ける。早朝の散布が望ましい。
- 土壌処理** 10a 当たり 80 ~ 120 ミリリットルを目安に適量の水(500 倍以上)に希釈して株元に施用する。
- 施用間隔** 1 ~ 2 週間間隔

保証成分 (%)							
窒素全量	内硝酸性窒素	水溶性りん酸	水溶性加里	水溶性苦土	水溶性マンガン	水溶性ほう素	
8.0	2.4	5.0	3.0	3.0	0.15	0.22	
含有成分 (効果発現促進材) (%)						包装容量	農水省登録
鉄 (DTPA-鉄)	亜鉛 (硫酸亜鉛)	銅 (硫酸銅)	モリブデン (モリブデン酸ナトリウム)				
0.29	0.07	0.01	0.01		1 リットル	生第106168号	

【使用上の注意】

- アルカリ性用水による希釈、アルカリ性の農薬や肥料、カルシウム剤との混用厳禁。
- 用水の pH が高い場合にはクエン酸で弱酸性に調整してから使用してください。
- 銅剤、マンネブ剤、マンゼブ剤との混用はできません。
- 他の液肥と混用する場合は、一旦他の液肥を使用濃度に希釈した後に本液肥を加えてください。
- 希釈液は当日中に使い切り、作り置きは避けてください。
- 原液は酸性に保たれています。金属を腐食させることがあります。使用後は手洗い、用具の洗浄等を十分に行ってください。
- 花芽形成時期に散布すると、まれに花芽形成が遅れる場合があります。