

## 5-ALA|5ALA|5ala|5-ala |5-氨基乙酰丙酸 25g/L

产品名称	5-ALA 5ALA 5ala 5-ala  5-氨基乙酰丙酸 25g/L
公司名称	中邦荣禾（山东）高新技术产业有限公司
价格	24000.00/吨
规格参数	
公司地址	山东省济南市市中区英雄山路129号祥泰广场4号楼1610（注册地址）
联系电话	15064051005

### 产品详情

5-ALA是四氢吡咯（四氢吡咯是构成血红素、细胞色素、维生素B12的物质）的前缀化合物，是生物体合成叶绿素、血红素、维生素B12等必不可少的物质。农业上用于增加光和效能、促进转色、提高肥效、促进作物生根等。

#### 5-ALA在农业上的作用功效

显著提高光合作用，促进叶绿素的合成，提高作物在弱光及阴雨天的长势，显著提高作物糖度，提高果实转色速度，在农业生产中可以作为壮苗剂、增产剂、增色剂、绿化剂、落叶剂、除草剂、杀虫剂使用。

1. 促进叶绿素合成，提高光合效率，提高作物在弱光及阴雨天的长势，抑制植物在黑暗环境下的呼吸作用，从而显著增加光合产量积累，显著提高果实品质。
2. 促进果树座果，促进果皮花青素合成，增加光合作用产物积累，提高果实转色速度，果品上色快，色泽均匀艳丽。
3. 促使种子提早萌发、生根。增加根系活力，促进幼苗生长，延缓植株衰老，增加作物产量，改善产品品质。
4. 增大蒸腾拉力，引导根系对土壤营养元素吸收、运输和分配，提高肥料利用效率。
5. 促进抗氧化酶基因表达，增强作物抵抗高温、低温、强光、弱光、干旱、盐碱、贫瘠等多种逆境胁迫能力。