

5-氨基乙酰丙酸盐酸盐说明书

中文名称：5-氨基乙酰丙酸盐酸盐

英文名称：5-ALA； 5-Aminolevulinic Acid Hydrochloride

其他名称：5-氨基酮戊酸盐酸盐； 氨基乙酰丙酸盐酸盐； 胺果糖衍
酸盐酸盐； 5-氨基酮戊酸盐酸盐； 5-氨基左旋糖酸盐酸盐； 盐酸-5-
氨基果糖酸； 盐酸-5-氨基左旋糖酸； 5-氨基左旋糖酸盐

CAS 号：5451-09-2

C₅H₉NO₃ · HCl=167.59

级别：BR

纯度: $\geq 98.0\%$

性状(以下信息仅供参考): 白色或微黄色粉末。有吸湿性。对光敏感。溶于水和乙醇,极微溶于乙醚和乙酸乙酯。熔点 $144\sim 147^{\circ}\text{C}$ (分解)。最大吸收波长(水中) 266.5nm (ϵ 23.0)。有刺激性。

用途: 本品仅供科研,不得用于其它用途。(以下信息仅供参考) 用作 5-氨基左旋糖酸脱氢酶的底物

保存: -20°C , 避光