

本PDF文件由

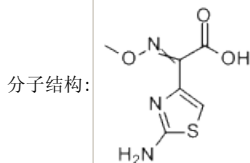
免费提供, 全部信息请点击[65872-41-5](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:65872-41-5 基本信息

中文名: 氨噻肟酸;
2-(2-氨基噻唑-4-基)-2-甲氧亚胺乙酸

英文名: 2-(2-Aminothiazole-4-yl)-2-methoxyiminoacetic acid

别名: 2-Amino-alpha-(methoxyimino)-4-thiazoleacetic acid

分子式: $C_6H_7N_3O_3S$

分子量: 201.20

CAS登录号: 65872-41-5

EINECS登录号: 265-957-0

物理化学性质

熔点: 176-182°C

水溶性: 0.6G/100ML (20°C)

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

危险品标:  Xi: 刺激性物质

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#65872-41-5化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

萨恩化学技术(上海)有限公司 专业从事65872-41-5及其他化工产品的生产销售 021-58432009

 Sigma-Aldrich 氨噻肟酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 65872-41-5 查看](#)若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用: 氨噻肟酸(65872-41-5)的用途:
本品主要可用作抗生素药物中间体, 是头孢噻肟钠、头孢三嗪、头孢塔齐定等的侧链。RH-756头孢氨噻三嗪等侧链。

氨噻肟酸(65872-41-5)的危害性:
通常对水是不危害的, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。

分子性质数据:

1. 摩尔折射率: 46.38
2. 摩尔体积(m^3/mol): 121.5

生产方法及其他:	3. 等张比容(90.2K): 350.3 4. 表面张力(dyne/cm): 69.0 5. 极化率: 18.38 6. 介电常数: 未确定 储存条件: 遵照规定使用和储存则不会分解。密闭于阴凉干燥环境中。
相关化学品信息	
65441-03-4 异丙基三(二辛基磷酸酰氧基)钛酸酯 6552-67-6 2,2,5-三甲基-5-戊基环戊酮 顺-7-十四烯醛 65480-93-5 间氨基氯 苄 651-12-7 2,3-环十二烷烯并吡啶 65615-90-9 65847-12-3 6510-63-0 65982-77-6 2-丙烯酸与2-丙烯酸丁酯、2-丙烯酸乙酯、2-丙 烯酰胺和2-丙烯腈的聚合物 65147-89-9 过氧化氢 溴邻苯三酚红 棕榈酸 529	