



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[2574-78-9](#), 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](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:2574-78-9 基本信息

中文名:	阿卡明; 奥拉米特; 乳清酸氨咪酰胺; 5-氨基咪唑-4-甲酰胺乳清酸盐
英文名:	Orazamide
别名:	5-Aminoimidazole-4-carboxamide orotate; 1,2,3,6-Tetrahydro-2,6-dioxypyrimidine-4-carboxylic acid compound with 5-amino-1H-imidazole-4-carboxamide (1:1)
分子结构:	
分子式:	C ₅ H ₄ N ₂ O ₄ ·C ₄ H ₆ N ₄ O
分子量:	282.21
CAS登录号:	2574-78-9
EINECS登录号:	219-923-7

物理化学性质

性质描述:	白色或类白色结晶性粉末。熔点284-285℃(分解)。微溶于水, 溶于乙醇; 乙醚; 氯仿、石油醚等溶剂。遇光变成淡红或浅紫色, 溶于稀酸或碱液中, 均不稳定。无臭, 无味。
-------	---

CAS#2574-78-9化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 2574-78-9](#) 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:	该品为嘌呤及嘧啶衍生物的前体, 参与体内核酸代谢, 纠正蛋白质; 脂肪和糖的异常代谢。预防肝细胞坏死、纤维化及脂肪肝, 并可促进肝细胞的再生, 改善白蛋白与球蛋白的比例及血清总胆红素水平, 使异常的SGPT及黄疸指数获得好转。用于治疗急慢性肝炎、肝硬化、脂肪肝、黄疸病等。
生产方法及其他:	4-氨基-5-咪唑羟酰胺-水合物与乳清酸成盐而得。取14.4g 4-氨基-5-咪唑羟酰胺单水合物和17.4g 乳清酸单水合物加热溶于600ml水中, 溶液用活性炭脱色, 冷却, 然后过滤, 得28g白色结晶性阿卡明。

相关化学品信息

[25056-48-8](#) [25107-01-1](#) [25412-70-8](#) [259097-27-3](#) [25584-28-5](#) [2,2,2-三氟乙基甲磺酸酯](#) [4,4-二硝基二苯乙烯](#) [25480-40-4](#)
[3-氯丙基三甲氧基硅烷](#) [25116-56-7](#) [丙基三乙氧基硅烷](#) [2588-96-7](#) [250720-36-6](#) [25462-25-3](#) [257876-07-6](#) 440

生成时间2021/4/21 15:39:49