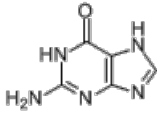




本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[73-40-5](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:73-40-5 基本信息

中文名:	鸟嘌呤; 2-氨基-6-羟基嘌呤; 2-氨基次黄嘌呤
英文名:	Guanine
别名:	2-Amino-1, 7-dihydro-6H-purin-6-one; 2-Aminohypoxanthine; 2-Amino-6-hydroxypurine
分子结构:	
分子式:	C ₅ H ₅ N ₅ O
分子量:	151.13
CAS登录号:	73-40-5
EINECS登录号:	200-799-8

物理化学性质

熔点:	360°C
水溶性:	难溶
性质描述:	白色正方形结晶或无定型粉末。m. p. >300°C, 易溶于碱和稀酸溶液, 微溶于乙醇、乙醚, 不溶于水, 360°C以上分解且部分升华。

安全信息

安全说明:	S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。
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#73-40-5化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 百灵威科技有限公司 专业从事73-40-5及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 鸟嘌呤专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
 Sigma-Aldrich 长期供应2-氨基-6-羟基嘌呤等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-736-3690
 生工生物(上海)有限公司 生产销售2-氨基次黄嘌呤等化工产品, 欢迎订购 800-820-1016 / 400-821-0268
 将来试剂一打造最具性价比试剂品牌 是以C₅H₅N₅O为主的化工企业, 实力雄厚 400-0066-400

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. 73-40-5](#) 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:	硫鸟嘌呤、开环鸟嘌呤的中间体。
-------	-----------------

相关化学品信息

[73500-68-2](#) [2,2',2'',2'''-\[1,2-联二亚甲基四\(4,1-亚苯基亚甲氧\)\]四环氧乙烷](#) [73560-72-2](#) [733742-83-1](#) [733740-57-3](#) [733745-59-0](#) [733714-60-8](#) [737000-99-6](#) [7334-33-0](#) [7383-56-4](#) [73940-89-3](#) [7398-44-9](#) [甲基丙烯酸丙基三氯硅烷](#) [73579-45-0](#) [苯噻草胺](#) 465

生成时间2014-7-29 13:51:52