



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[3232-84-6](#), 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](#)

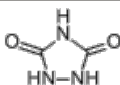
CAS Number:3232-84-6 基本信息

中文名: 尿唑;
尿唑1,2,4-三唑烷-3,5-二酮

英文名: 1,2,4-Triazolidine-3,5-dione

别名: Bicarbamimide (7CI, 8CI);
s-Triazole-3,5-diol (6CI);
1H-1,2,4-Triazole-3,5(2H,4H)-dione;
1H-1,2,4-Triazole-3,5-dione;
3,5-Dihydroxy-1,2,4-triazole;
NSC 15394;
NSC 1892;
Triazolidine-3,5-dione;
Uracol;
Urazol;
Urazole;
Urazole bicarbamide

分子结构:



分子式: $C_4H_4N_4O_2$

分子量: 101.0641

CAS登录号: 3232-84-6

EINECS登录号: 221-776-9

物理化学性质

性质描述: **尿唑(3232-84-6)的性质:**
白色片状晶体。无色小叶状结晶。熔点246~248℃(分解)。能生成稳定的碱金属盐、铵盐和胺盐, 溶于水(0℃, 2.83g/100ml; 65℃, 23.7g/100ml), 微溶于乙醇, 不溶于乙醚。呈弱酸性。 $K_a: 1.6 \times 10^{-6}$; 249~250℃分解。

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#3232-84-6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3232-84-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788



Sigma-Aldrich 尿唑专业生产商、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. 3232-84-6](#) 查看

若您是此化学品供应商, 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: **尿唑(3232-84-6)的用途:**
用作胶片潜影稳定剂, 是新型的胶片防灰雾剂。可用于彩色、地质、航空胶片。

生产方法及其他:	尿唑(3232-84-6)的注意事项: 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。 遵照规定使用和储存则不会分解。 密闭于0-6 ℃阴凉干燥环境中。
相关化学品信息	
32093-09-7 321-77-7 32479-94-0 4-氟-4'-羟基联苯 32302-12-8 32417-24-6 321309-26-6 3-甲氧基-5-硝基三氟甲苯 (1S)-1-(3,4-二氟苯基)乙胺 32904-88-4 321883-64-1 32431-84-8 32017-66-6 32163-95-4 328275-07-6 321973-66-4 3249-33-0 326495-22-1 苯乙炔-d 32943-08-1 Z-2-丁烯二酸单(2-甲基丙基)酯与乙酸乙烯酯的聚合物 胆甾烯基2,4-二氯苯甲酸酯 325142-82-3 32747-08-3 32368-69-7 32225-99-3 328899-05-4 L-硒代蛋氨酸 四氯化碳-13C 32550-63-3	

生成时间2015-1-19 15:28:41