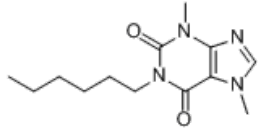




本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[1028-33-7](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:1028-33-7 基本信息

中文名:	己可碱; 己可可碱; 1-己基可可碱; 1-正-己基可可碱
英文名:	1H-Purine-2,6-dione, 1-hexyl-3,7-dihydro-3,7-dimethyl-
别名:	Theobromine, 1-hexyl- (6CI, 7CI, 8CI); 1-Hexyl-3,7-dimethylxanthine; 1-Hexyltheobromine; 1-n-Hexyl-3,7-dimethyl-xanthine; 3,7-Dimethyl-1-hexyl-1H,3H-purin-2,6-dione; Cosadon; Cosaldon; Hexyltheobromine; Pentifylline; SK 7; SK 7 (pharmaceutical)
分子结构:	
分子式:	C ₁₃ H ₂₀ N ₄ O ₂
分子量:	264.3235
CAS登录号:	1028-33-7
EINECS登录号:	213-842-0

安全信息

安全说明:	S22: 不要吸入粉尘。 S36/37: 穿戴合适的防护服和手套。
危险类别码:	R22: 吞咽有害。

CAS#1028-33-7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1028-33-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 己可碱专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
 上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应己可可碱等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
 安耐吉化学 生产销售1-己基可可碱等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

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. 1028-33-7](#) 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

生产方法及其他:	
----------	--

己可碱(1028-33-7)的计算化学数据:

1. 疏水参数计算参考值(XlogP): 2.3
2. 氢键供体数量: 0
3. 氢键受体数量: 3
4. 可旋转化学键数量: 5
5. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 58.4
6. 重原子数量: 19

储存条件:

常温常压下稳定, 避免氧化物接触。保持容器密封, 储存在阴凉, 干燥的地方。

相关化学品信息

[10072-37-4](#) [砷酸二氢钠 \[10103-60-3\]](#) [108586-76-1](#) [10407-33-7](#) [102783-17-5](#) [106199-92-2](#) [104807-46-7](#) [硫酸](#)
[钨](#) [双\(三苯基膦\)氯化铂\(II\)](#) [101349-71-7](#) [3-\(氯甲基\)-5-甲基吡啶盐酸盐](#) [1-苯基-2-丁酮](#) [2-溴-5-氟苯甲酰胺](#) [102814-05-](#)
[1](#) [109554-52-1](#) [100477-76-7](#) [10-58-2](#) [102038-06-2](#) [105528-78-7](#) [薄荷酮](#) [101833-13-0](#) [\(反式,反式\)-\[1,1'-联环己](#)
[基\]-4,4'-二甲酸 4-甲酯](#) [109556-28-7](#) [10320-59-9](#) [10296-56-7](#) [N-Boc-顺式-4-羟基-L-脯氨酸甲酯](#) [米库氯铵](#) [105889-06-](#)
[3](#) [磷酸铵](#) [109317-84-2](#)

生成时间2021/3/21 8:40:36