



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[14210-25-4](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

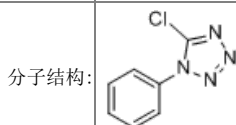
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:14210-25-4 基本信息

中文名:
5-氯-1-苯基四氮唑;
氯-1-苯基四氮唑;
5-氯-1-苯基-四唑;
5-氯-1-苯基-1H-四唑, 98+%

英文名: 1H-Tetrazole, 5-chloro-1-phenyl-

别名:
1-Phenyl-5-chlorotetrazole;
5-Chloro-1-phenyl-1H-tetrazole;
5-Chloro-1-phenyltetrazole;
N-Phenyl-5-chlorotetrazole



分子式: C₇H₅ClN₄

分子量: 180.594

CAS登录号: 14210-25-4

EINECS登录号: 238-065-4

物理化学性质

性质描述: 5-氯-1-苯基-1H-四唑 (14210-25-4) 的性状:
该物质的熔点为120~123℃。

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

危险类别码: R11: 非常易燃。
R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#14210-25-4化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

阿法埃莎 (Alfa Aesar) 专业从事14210-25-4及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 5-氯-1-苯基四氮唑专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099

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. 14210-25-4](#) 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: 5-氯-1-苯基-1H-四唑 (14210-25-4) 的危害性:
该物质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。

计算化学数据:

- 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 1.5
- 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: 1
5、拓扑分子极性表面积 (TPSA): 43.
储存条件:
常温常压下稳定避免的物料: 氧化物。常温密闭避光, 通风干燥。

相关化学品信息

[144382-24-1](#) [4-溴-3-甲基苯酚](#) [140946-99-2](#) [140412-97-1](#) [144230-47-7](#) [14002-94-9](#) [14401-91-3](#) [己二酸哌嗪](#)
[14151-34-9](#) [145131-40-4](#) [146198-68-7](#) [\(5-溴正戊基\)苯](#) [149791-45-7](#) [148022-37-1](#) [143290-36-2](#) 445

生成时间2021/5/16 14:03:30