



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[1684-14-6](#), 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](http://www.ichemistry.cn)

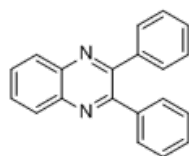
CAS Number:1684-14-6 基本信息

中文名: 2,3-联苯基喹喔啉;
2,3-二苯基喹喔啉

英文名: Quinoxaline, 2,3-diphenyl-

别名: 2,3-Diphenyl-1,4-quinoxaline;
2,3-Diphenylquinoxaline;
NSC 15232

分子结构:



分子式: C₂₀H₁₄N₂

分子量: 282.3386

CAS登录号: 1684-14-6

EINECS登录号: 216-865-4

物理化学性质

性质描述: 2,3-联苯基喹喔啉(1684-14-6)的性质:
本品的熔点是125-128℃。

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#1684-14-6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1684-14-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 2,3-联苯基喹喔啉专业生产商、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2,3-二苯基喹喔啉等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售C₂₀H₁₄N₂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. 1684-14-6](#) 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:

2,3-联苯基喹喔啉(1684-14-6)的危害性:
本品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): 4.5
- 2、氢键供体数量: 0
- 3、氢键受体数量: 2
- 4、可旋转化学键数量: 2

5、拓扑分子极性表面积(TPSA): 25.8

6、重原子数量: 22

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

[161364-64-3](#) [1675-66-7](#) [16357-77-0](#) [161505-10-8](#) [3-氨基香豆素](#) [160730-46-1](#) [16611-96-4](#) [16504-43-1](#) [16081-27-](#)
[9](#) [16136-85-9](#) [16587-45-4](#) [160080-11-5](#) [阿伐麦布](#) [167113-73-7](#) [16482-55-6](#) 434

生成时间2021/2/12 18:33:06