



本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[1681-60-3](#), 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)

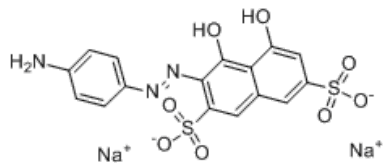
CAS Number:1681-60-3 基本信息

中文名: Pontacylviolet

英文名: 2,7-Naphthalenedisulfonicacid, 3-[2-(4-aminophenyl)diazanyl]-4,5-dihydroxy-, sodium salt (1:2)

别名: 2,7-Naphthalenedisulfonicacid, 3-[4-aminophenylazo]-4,5-dihydroxy-, disodium salt (9CI);  
 C. I. AcidViolet 3 (7CI);  
 C. I. Acid Violet 3, disodium salt (8CI);  
 Acid Leather Violet4BS;  
 Acid Violet;  
 Acid Violet 3;  
 Acid Violet 4BS;  
 Acid Violet EB;  
 Acilan Violet4BS;  
 Amacid Victoria Violet 4BS;  
 Azo Wool Violet 4B;  
 Azoic Violet 4BS;  
 C. I. 16580;  
 Calcocid Violet 4BS;  
 Erio Violet B;  
 Fabracid Violet S 4BS;  
 HispacidViolet 4B;  
 Kiton Violet 3B;  
 Kiton Violet 4BS;  
 Merantine Violet AV;  
 NaphtocardVictoria Violet 4BS;  
 Pontacyl Violet 4BSN;  
 Tertracid Violet 4BS;  
 Victoria Violet4BS;  
 Victoria Violet 7BS;  
 Wool Violet 4BS

分子结构:



分子式:  $C_{16}H_{13}N_3O_8S_2 \cdot 2Na$

分子量: 483.383


CAS登录号: 1681-60-3

物理化学性质

性质描述:

Pontacylviolet (1681-60-3) 的性状:  
 本品为紫色粉末。

CAS#1681-60-3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1681-60-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788  
 上海迈瑞尔化学技术有限公司 Pontacylviolet专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099  
 安耐吉化学 长期供应C16H13N3O8S2.2Na等化学试剂, 欢迎垂询报价 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. 1681-60-3 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:

Pontacylviolet (1681-60-3) 的性状:  
 本品可以用作生物染色。金属指示剂。

生产方法及其他:

Pontacylviolet (1681-60-3) 的计算化学数据:  
 1、氢键供体数量: 5  
 2、氢键受体数量: 11  
 3、可旋转化学键数量: 4  
 4、互变异构体数量: 43  
 5、拓扑分子极性表面积(TPSA): 197  
 6、重原子数量: 30<  
 储存条件:  
 密封保存。

## 相关化学品信息

[六氯碲酸铵\(IV\)](#) [163632-26-6](#) [2-糠硫基吡嗪](#) [165375-11-1](#) [167710-82-9](#) [169453-06-9](#) [160518-34-3](#) [叔丁基炔丙基乙](#)  
[醚](#) [16874-73-0](#) [167639-20-5](#) [168279-54-7](#) [161364-49-4](#) [166196-67-4](#) [16582-60-8](#) [16347-71-0](#) 448

生成时间2021/4/12 8:25:20