

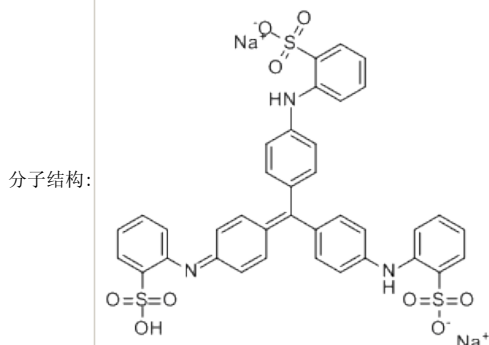


本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[28983-56-4](#), 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](#)

CAS Number:28983-56-4 基本信息

中文名:	酸性蓝93; 甲基蓝
英文名:	Acid Blue 93
别名:	C. I. 42780; Methyl Blue; Disodium [[4-[bis[4-[(sulphonatophenyl)amino]phenyl]methylene]cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene]amino]benzenesulphonate

分子式: $C_{37}H_{27}N_3Na_2O_9S_3$

分子量: 799.80

CAS登录号: 28983-56-4

EINECS登录号: 249-352-9

物理化学性质

性质描述: 闪光红棕色粉末。极易溶于冷水和热水中, 呈蓝色。溶于酒精呈绿光蓝色。遇浓硫酸呈红棕色, 将其稀释后呈蓝紫色。

安全信息

安全说明: S22: 不要吸入粉尘。
S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#28983-56-4化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

生工生物(上海)有限公司 专业从事28983-56-4及其他化工产品的生产销售 800-820-1016 / 400-821-0268

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. 28983-56-4](#) 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

产品应用:	主要用于制造纯蓝和蓝黑墨水, 还可用于制备色淀, 作蓝印台油墨用。还可用于丝稠, 棉和皮革的染色及生物着色, 也可作为指示剂。
生产方法及其他:	碱性品红与苯胺缩合后用发烟硫酸磺化, 用碳酸钠中和, 再用硫酸酸化而得。品红色基(100) 370硫酸1512苯胺(99) 460发烟硫酸(104.5) 1016苯甲酸10元明粉7碳酸钠(98) 255

相关化学品信息

[二壬基萘磺酸镁盐](#) [5-溴噻吩-2-叔丁基磺酰胺](#) [聚\[氧基羰氧基\(2,6-二溴-1,4-亚苯基\)-\(1-甲基亚乙基\)\(3,5-二溴-1,4-亚苯基\)\]](#) [N-邻甲苯基](#)
[二乙醇胺](#) [28791-87-9](#) [氯丙二酸二甲酯](#) [2-甲基-3-呋喃硫醇](#) [十二烷基苯磺酸钠盐与三丁胺盐酸盐的化合物](#) [1,3-二氢-5-苯基-1,4-苯并二](#)
[氮杂卓-2-酮](#) [2-亚龙脑烯基丁醇](#) [环氧十二烷](#) [2871-88-7](#) [L-天冬氨酸双苄酯对甲苯磺酸盐](#) [磺苄西林钠](#) [顺丁烯二酸二丁酯与氯乙烯的聚合](#)
[物](#) [硝酸钪](#) [三氯乙醛](#) [对硝基苯甲酸的制备](#)