



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[16574-43-9](#), 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](#)

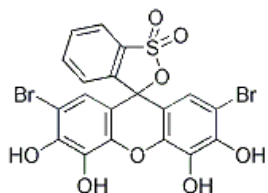
CAS Number:16574-43-9 基本信息

中文名: 溴焦酚红;
二溴邻苯三酚磺酞

英文名: Bromopyrogallol Red

别名: 5',5''-Dibromopyrogallolsulfonephthalein

分子结构:

分子式: $C_{19}H_{10}Br_2O_8S$

分子量: 558.15

CAS登录号: 16574-43-9

EINECS登录号: 240-632-6

物理化学性质

熔点: 300°C

水溶性: 略溶于水

性质描述: 红棕色粉末。熔点300°C, 溶于**醇**, 溶液呈红色, 微溶于**水**。

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#16574-43-9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**16574-43-9**及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 溴焦酚红专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应溴邻苯三酚红等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售二溴邻苯三酚磺酞等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

阿拉丁试剂 是以**C19H10Br2O8S**为主的化工企业, 实力雄厚 021-50323709

Acros Organics 本公司长期提供Bromopyrogallol Red等化工产品 +32 14/57.52.11

阿凡达化学 是5',5''-Dibromopyrogallolsulfonephthalein等化学品的生产制造商 400-615-9918

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. 16574-43-9](#) 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: 分析试剂, 络合滴定指示剂。

生产方法及其他: 由**邻苯三酚红**经溴化而得。将**邻苯三酚红**悬浮于**冰醋酸**中, 加热至沸, 搅拌下滴加溴的**乙酸**溶液。反应结束后冷至室温, 过滤, 用**冰醋酸**洗去游离溴, 干燥, 用**冰醋酸**与**丙酮**的混合液重结晶, 即得成品。

相关化学品信息

[对苯二甲酸单甲酯](#) [16742-49-7](#) [16971-32-7](#) [亚甲基二磷酸四甲酯](#) [甲硫基醋酸甲酯](#) [氢化铝锂](#) [166164-76-7](#) [1670-17-3](#) [3,4,5-三氟苯胺](#) [1676-38-6](#) [3,5-二\(三氟甲基\)苯基三氟硼酸钾](#) [166831-66-9](#) [环戊二烯锂](#) [160056-49-5](#) [16166-22-6](#) [五氧化二砷](#) [间苯二甲酸](#) [羧甲淀粉钠](#) 497