

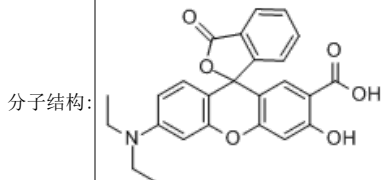


本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[6359-29-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:6359-29-1 基本信息

中文名:	酸性媒介桃红3BM; 媒介红15
英文名:	Mordant Red 15
别名:	C. I. 45305; 6'-(Diethylamino)-3'-hydroxy-3-oxospiro(isobenzofuran-1(3H),9'-(9H)xanthene)-2'-carboxylic acid



分子式:	C ₂₅ H ₂₁ N ₂ O ₆
分子量:	431.44
CAS登录号:	6359-29-1
EINECS登录号:	228-797-2

物理化学性质

性质描述:	酸性媒介桃红3BM (6359-29-1) 性状: 红褐色粉末 可溶于水, 水溶液呈带黄色荧光的浅红色, 加入盐酸荧光消失。遇氢氧化钠呈淡红色 (带黄色荧光)。染色时遇铜离子色泽较蓝; 遇铁离子色泽较黄。
-------	---

CAS#6359-29-1化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 专业从事6359-29-1及其他化工产品的生产销售 021-61552785

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. 6359-29-1 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:	酸性媒介桃红3BM (6359-29-1) 在醋酸铬预处理时羊毛、蚕丝织物的直接印花。主要用于后媒法在弱酸浴中羊毛的染色, 还用于当用于羊毛与其他纤维同浴染色时, 蚕丝、锦纶得色比羊毛浅, 二醋酸纤维有沾色, 棉和黏胶纤维不沾色。
生产方法及其他:	酸性媒介桃红3BM (6359-29-1) 的制备方法: 以间羟基-N, N-二乙基苯胺、邻苯二甲酸酐 (苯酐) 和2, 4-二羟基苯甲酸为原料, 首先将间羟基-N, N-二乙基苯胺与苯酐缩合, 然后将缩合产物进一步与2, 4-二羟基苯甲酸缩合并氧化即得产物。经中和, 盐析, 过滤, 干燥得成品。 规格: 水分含量≤5%; 不溶于水的杂质含量≤1.5%; 色光与标准品近似~微; 强度为标准品的(100±3)分; 细度(通过250 μm筛残余物含量)≤5%; 在羊毛织物上的染色坚牢度符合标准品级。

相关化学品信息

[6328-49-0](#) [间苯二甲酸二乙酯](#) [638161-18-9](#) [地索奈德](#) [638-00-6](#) [6397-41-7](#) [63808-09-3](#) [6311-56-4](#) [636-31-7](#)
[6397-29-1](#) [63277-17-8](#) [63981-54-4](#) [630-51-3](#) [L-谷氨酸钾盐](#) [63834-84-4](#) 401

生成时间2021/1/24 12:09:17