



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[12239-03-1](#), 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:12239-03-1 基本信息

中文名:	中性橙RL; 酸性橙NM-6R; 酸性橙88; 中性橙 RL; C. I. 酸性橙88
英文名:	Neutral Orange RL
别名:	C. I. Acid Orange 88; IrgaIan Orange RL; Lanamid Orange RL; Lanyl OrangeR; Ostalan Orange RL
分子式:	C ₁₇ H ₁₄ IN ₅ O ₄ S
CAS登录号:	12239-03-1

物理化学性质

性质描述:	中性橙RL(12239-03-1)性状:橙红至黄棕色粉末 水溶液呈橙色胶状体 于浓硫酸中呈黄色, 稀释后部分溶解呈黄色溶液。于浓硝酸中呈金黄色, 稀释后呈橙红色溶液。于浓盐酸中无变化, 稀释后呈橙色沉淀。于浓氢氧化钠溶液中部分溶解呈橙红色, 稀释后色泽不变。
-------	---

CAS#12239-03-1化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 12239-03-1](#) 查看
若您是此化学品供应商, 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:	中性橙RL(12239-03-1)用于羊毛与其他纤维同浴染色时, 蚕丝与羊毛得色相近, 锦纶得色深且红暗, 二醋酸纤维有沾色, 棉、黏胶纤维略有沾色。主要用于中性或弱酸性染浴中羊毛、蚕丝、锦纶、维纶的染色以及羊毛、蚕丝、锦纶织物的直接印花。还用于与碱性玫瑰精(C. I. Basic Violet 10)拼制红色圆珠笔油, 也用于皮革染色。
生产方法及其他:	中性橙RL(12239-03-1)的制备方法: 以2-氨基苯酚-4-磺酰胺、1-(对氯苯基)-3-甲基-5-吡唑酮为原料, 首先将前者重氮化, 再与后者偶合, 最后经水杨酸络合后过滤, 干燥得成品(反应式见0201404中性深黄5GL)。 规格: 水分含量≤5%; 不溶于水的杂质含量≤0.7%; 色光与标准品近似; 强度为标准品的(100±3)分; 细度(通过150μm筛残余物含量)≤2%。

相关化学品信息

[122351-93-3](#) [124499-23-6](#) [122502-94-7](#) [N,N-二乙基-4-氨基苯甲醛](#) [美拉诺坦II](#) [12596-47-3](#) [121749-56-2](#) [12251-73-9](#) [128531-59-9](#) [乙氧喹磺隆](#) [丙森锌](#) [氧化铝钎](#) [120354-27-0](#) [123457-83-0](#) [环戊二烯基\(三乙基膦\)亚酮\(I\)](#) [12098-17-8](#) [128821-74-9](#) [125187-53-3](#) [1274903-53-5](#) [1232-91-3](#) [120581-76-2](#) [124041-07-2](#) [124424-25-5](#) [126794-59-0](#) [122115-57-5](#) [C. I. 酸性紫74](#) [120533-53-1](#) [胡椒基丙醛](#) [127913-81-9](#) [120924-91-6](#)

生成时间2014-11-10 13:02:06