



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[12219-24-8](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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:12219-24-8 基本信息

中文名:	中性兰Bnl; 中性兰BNL; C. I. 酸性蓝168; 中性蓝BNL; 酸性深蓝 NM-4BG
英文名:	Neutral Blue Bnl
别名:	C. I. Acid Blue 168; Intralan Blue BRL; Irgalan Blue BL; Lanasyn Blue BTL; Lanyl Blue B
分子式:	$C_{20}H_{15}CuN_5O_5S$
CAS登录号:	12219-24-8

物理化学性质

性质描述:	中性蓝 BNL (12219-24-8) 性状: 蓝色至蓝灰色粉末 于浓硫酸中呈蔷薇红色, 稀释后呈浅橙色。于浓硝酸中被破坏。于氢氧化钠中无变化, 稀释后呈淡红光蓝色溶液。于浓盐酸中无变化, 稀释后呈淡红光蓝色, 并有沉淀产生。其水溶液呈蓝色。
-------	---

CAS#12219-24-8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. 12219-24-8](http://www.ichemistry.cn) 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:	中性蓝 BNL (12219-24-8) 用于羊毛与多种纤维同浴染色时, 锦纶得色较深, 蚕丝稍浅, 二醋酸纤维有沾色, 棉略有沾色, 黏胶纤维、涤纶不沾色。主要用于中性或弱酸性染浴中羊毛、蚕丝的染色以及羊毛、蚕丝、锦纶织物的直接印花。
生产方法及其他:	中性蓝 BNL (12219-24-8) 的制备方法: 以2-氨基苯酚-4-磺酰胺、邻羧基二苯胺为原料, 首先将2-氨基苯酚-4-磺酰胺重氮化, 再与邻羧基二苯胺偶合, 最后经硫酸铜络合后过滤, 干燥得成品。 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

[128543-23-7](#) [124530-70-7](#) [120688-08-6](#) [1203-40-3](#) [4,4'-二甲氧基苯酚酯](#) [120465-94-3](#) [12314-12-4](#) [129996-40-3](#) [二茂铁甲](#)
[醛](#) [125080-93-5](#) [123564-52-3](#) [128946-17-8](#) [1-氯-2-羟基-丙烷-3-磺酸钠盐](#) [126740-44-1](#) [葡聚糖凝胶G-150](#) 454

生成时间2015-9-16 23:04:51