



本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[11075-20-0](#), 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:11075-20-0 基本信息

中文名: 碱性兰53

英文名: Basic Blue 53

别名: C. I. BASIC BLUE 53;
Violet Blue 3BL

分子式: $C_{17}H_{17}I_3N_4SZn$

CAS登录号: 11075-20-0

物理化学性质

性质描述: 碱性兰53(11075-20-0)的性状:
其外观呈深蓝色均匀粉末状。耐晒牢度4-5级。配伍值K=1.5。一般单独使用, 很少用于拼色。

CAS#11075-20-0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. 11075-20-0 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: 碱性兰53(11075-20-0)的用途:
主要用于腈纶染色, 色光为红光较重的蓝色。也用于二醋酸纤维和腈纶的染色以及二醋酸纤维织物的直接印花。

生产方法及其他: 碱性兰53(11075-20-0)的制备方法:
以2-氨基苯并噻唑和N, N-二甲基苯胺为主要原料, 首先将2-氨基苯并噻唑用亚硝酰硫酸($NOHSO_4$)于低温进行重氮化, 然后与N, N-二甲基苯胺偶合, 再用硫酸二甲酯进行甲基化, 氯化钾成盐, 过滤、干燥得产品。

相关化学品信息

[112127-66-9](#) (2S,3R,4S)- α -(羧基环丙基)甘氨酸 [112501-42-5](#) [111852-43-8](#) [112269-97-3](#) [118609-65-7](#) [CBZ-L-缬氨酸](#)
[116476-98-3](#) [1154-82-1](#) [114439-79-1](#) [1142-84-3](#) [116493-00-6](#) [118217-70-2](#) [腐草霉素](#) [乙酰乙酸烯丙酯](#)
[1161-22-4](#) [118807-94-6](#) [3-氯-4-碘甲苯](#) [116547-10-5](#) [113811-45-3](#) [115547-75-6](#) [111061-54-2](#) [118286-19-4](#)
[110577-47-4](#) [四甲基久洛尼定](#) [114466-38-5](#) [117717-02-9](#) [115547-78-9](#) [112811-83-3](#) [117408-87-4](#)

生成时间2021/3/16 16:24:09