



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[12236-86-1](#), 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:12236-86-1 基本信息

中文名: 活性翠蓝KN-G;
C. I. 活性蓝21;
活性翠蓝KN-G;
活性翠蓝KN-5G

英文名: Reactive turquoise blue KN-G

别名: C. I. Reactive blue 21;
diamira turquoise blue;
reactive blue 21;
remasol turquoise blue b

CAS登录号: 12236-86-1

物理化学性质

性质描述: 蓝色粉状, 在道[硫酸](#)中呈蓝色, 稀释后仍为蓝色、在浓[硝酸](#)中呈绿色。[水](#)中溶解度 (50℃) 40-50g/L, 其水溶液呈湖蓝色, 加1N[氢氧化钠](#)溶液仍为湖蓝色, 继续加保险粉并温热, 转紫色, 再加[过硼酸钠](#)回复至稍浅的湖蓝色。

CAS#12236-86-1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. 12236-86-1](#) 查看
如果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: 用于棉、麻、粘胶、蚕丝、羊毛、锦纶、维比等纤维及织物的染色、印花。活性翠蓝KN-G较少用于单色, 常用于拼染绿、黑绿等色。如与活性嫩黄M-7G拼各种翠绿色, 各项牢度较好, 色泽重视现性好。用于印染棉布, 用2D树脂整理, 色光基本不变、用氰[醛树脂](#)整理, 色光微暗。

生产方法及其他: 由铜酞菁用[氯磺酸](#)及氯化亚砷进行氯磺化, 再与对- (β-羟乙砒基硫酸酯) [苯胺](#)缩合, 而后经盐析、过滤、干燥等处理过程, 而制得产品。原料消耗 (kg/t) 对- (β-羟乙砒基硫酸酯) [苯胺](#) 375氯磺酸 1280氯化亚砷 340[尿素](#) 350[钼酸铵](#) 3[氯化亚铜](#) 45三氯化苯 85纯碱 125烧碱 520苯酐 235[吡啶](#) 10[磷酸氢二钠](#) 475[磷酸三丁酯](#) 6无明粉 28

相关化学品信息

[对二乙氧基苯](#) [12005-81-1](#) [12069-68-0](#) [12544-35-3](#) [1,1'-二乙酰基二茂铁](#) [托特罗定](#) [硫酸氧化亚铅](#) [12399-55-2](#) [124621-01-8](#) [活性翠蓝KN-G](#) [氟化铵](#) [129728-07-0](#) [12599-35-8](#) [123968-25-2](#) [2,3-二氢-1,4-二噁并\[2,3-b\]吡啶](#) [氯磺化聚乙烯](#) [硼酸锌](#) [羟乙基纤维素厂家](#) 504