



本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[8003-57-4](#), 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](#)

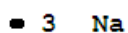
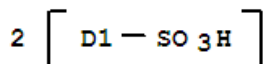
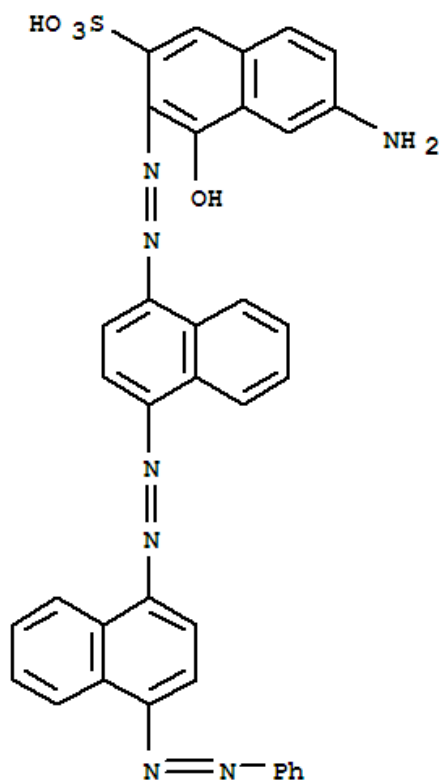
CAS Number:8003-57-4 基本信息

中文名: 直接耐晒灰LBN;
直接耐晒灰LRN

英文名: Direct fast grey LBN

别名: C. I. Direct black 56;
C. I. Direct Black 56;
Pyrazol Grey RLN;
Saturn Grey LRN;
Solar Grey 2R;
direct black 56

分子结构:



分子式: $\text{C}_{36}\text{H}_{22}\text{N}_7\text{Na}_2\text{O}_{10}\text{S}_3$

CAS登录号:

8003-57-4	
物理化学性质	
性质描述:	灰色粉状物。溶于 水 呈暗紫色，不溶于 乙醇 。在 浓硫酸 中呈绿光灰蓝色，稀释后呈紫色。其水溶液遇浓 盐酸 呈暗蓝色沉淀。遇浓烧碱液呈暗紫色沉淀。对纤维素纤维染色，染料吸尽性好，在80℃时亲合力最大。拔染性很好，对硬水稍有敏感。
CAS#8003-57-4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. 8003-57-4 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:	主要用于棉；麻；粘胶等纤维素纤维织物的染色，也可用于蚕丝织物染色，还可用于皮革；纸浆的染色。
生产方法及其他:	苯胺 重氮化后，与克利夫 酸 （1-萘胺磺酸）进行偶合，一次偶合物再次重氮化，又与克利夫酸偶合，二次偶合物又一次进行重氮化，而后与γ酸偶合，再经盐析；过滤及干燥而制得。公斤/吨 苯胺 （工业） 86 纯碱（工业）7401，6-克利夫酸（100%）126 烧碱（100%） 1001，7-克利夫酸（100%）210 尿素 35 γ酸（100%） 185 乙酸钠 130 亚硝酸钠 （工业） 180 三羟酸 200盐酸（31%） 1225 元明粉 910
相关化学品信息	
80463-20-3 80152-12-1 80768-55-4 804442-72-6 801157-79-9 801141-82-2 80986-17-0 807368-70-3 80843-56-7 801186-96-9 天然芥菜籽油 80440-82-0 D-2-氯苯丙氨酸 8062-00-8 甘草抽提物 80323-72-4 808-19-5 80173-34-8 806628-43-3 80100-31-8 80413-71-4 806637-95-6 80151-16-2 802042-80-4 80951-75-3 80776-93-8 805945-10-2 80413-80-5 802590-84-7 80894-36-6	

生成时间2021/3/13 10:49:23