



本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[75881-23-1](#), 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](#)

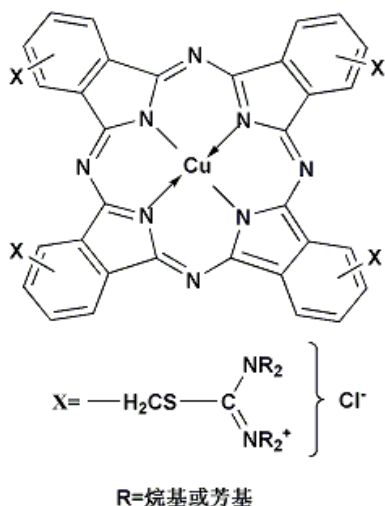
CAS Number: 75881-23-1 基本信息

中文名: 阿利新蓝8GX;
阿利新蓝8GX;
纱染蓝1;
阿利新蓝8GS;
阿利新蓝ICI;
国固蓝BXM;
显色蓝 I

英文名: Ingrain Blue 1

别名: INGRAIN BLUE;
INGRAIN BLUE I;
INGRAIN BLUE 1;
CI NO 74240

分子结构:



分子式: $\text{C}_{56}\text{H}_{88}\text{Cl}_4\text{CuN}_{16}\text{S}_4$

CAS登录号: 75881-23-1

EINECS登录号: 278-333-8

物理化学性质

性质描述: 阿利新蓝8GX (75881-23-1) 的性状:
本品是绿黑色结晶, 聚金属光泽。无[水乙醇](#)中溶解度约6.0%, [乙二醇](#)溶解度为3.25%, 几乎不溶于[二甲苯](#)。

安全信息

安全说明: S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
S36: 穿戴合适的防护服装。
S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助 (最好带去产品容器标签)。
S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。

危险类别码:

	R21：与皮肤接触有害。 R35：会导致严重灼伤。 R36/37/38：对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。										
CAS#75881-23-1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. 75881-23-1 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:	阿利新蓝8GX(75881-23-1)的用途： 本品用于电泳及生物染色，用于检测糖蛋白。生物染色用在Mowry’s pH 2.5方法，Scott’s pH 5.7 方法，Kreyberg’s 方法检测角质和粘液。也可粘蛋白染色和细菌染色。在润滑液中作为凝胶剂。										
生产方法及其他:	1、阿利新蓝8GX(75881-23-1)的质量标准： <table><tr><td>项目</td><td>高纯级</td></tr><tr><td></td><td>(High Purity Grade)</td></tr><tr><td>染料组成Dye-content</td><td>≥50%</td></tr><tr><td>吸光度Em(610nm, Water)</td><td>>26000</td></tr></table> 2、规格： 有1000g原装。			项目	高纯级		(High Purity Grade)	染料组成Dye-content	≥50%	吸光度Em(610nm, Water)	>26000
项目	高纯级										
	(High Purity Grade)										
染料组成Dye-content	≥50%										
吸光度Em(610nm, Water)	>26000										
相关化学品信息											
75050-66-7	75742-01-7	75268-11-0	758716-60-8								
757929-07-0	75795-40-3	754-23-4	N-乙基咪唑-3-甲醛								
75879-79-7	黄柏酮	7576-03-6	7507-68-8								
754201-48-4	7511-06-0	7597-48-0	420								

生成时间2021/3/12 15:35:09