



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[12222-04-7](#), 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:12222-04-7 基本信息

中文名: 直接蓝199

英文名: Direct Blue 199

别名: C. I. 74190;
Direct Fast Blue FBL

CAS登录号: 12222-04-7

CAS#12222-04-7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. 12222-04-7](#) 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: 直接兰199(12222-04-7)的用途:
直接耐晒翠蓝FBL用于棉、黏胶纤维的染色, 也可用于麻、蚕丝和锦纶的染色。色泽鲜艳, 各项坚牢度高。

生产方法及其他: 直接兰199(12222-04-7)的制备方法:
以铜酞菁为原料。首先将铜酞菁与氯磺酸反应, 继而加入氯化亚砷, 并升温得到铜酞菁被部分磺化和氯磺化的产物。随后依次加入碳酸氢钠、氨水和氢氧化钠水溶液完成中和过程得产物。经盐析、过滤、干燥、粉碎得成品。

相关化学品信息

[椰油酰胺](#) [仲辛醇](#) [12032-29-0](#) [124612-90-4](#) [120003-75-0](#) [1257-22-3](#) [石杉碱甲](#) [铝化钼](#) [124636-11-9](#) [125055-50-7](#) [127957-83-9](#) [125445-40-1](#) [硫化铋](#) [124295-81-4](#) [127346-42-3](#) [钛酸钼](#) [硅酸钙](#) [噻吩磺酰氯](#)