



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[2185-86-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

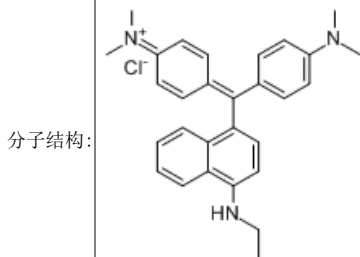
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:2185-86-6 基本信息

中文名: 碱性蓝11;
维多利亚蓝R

英文名: Basic Blue 11

别名: [4-[[4-(Dimethylamino)phenyl][4-(ethylamino)-1-naphthyl]methylene]cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene]dimethylammonium chloride;
Victoria Blue R;
C. I. 44040



分子式: C₂₉H₃₂ClN₃

分子量: 458.04

CAS登录号: 2185-86-6

EINECS登录号: 218-572-7

物理化学性质

水溶性: 0.5G/L (20°C)

性质描述: 蓝灰色均匀粉状物, 微溶于冷水, 溶于热水则呈蓝色; 易溶于乙醇也呈蓝色。遇浓硫酸呈棕黄色, 稀释后为亮绿至蓝色; 水溶液遇氢氧化钠形成棕色絮状沉淀。属三苯甲烷系碱性染料。

安全信息

安全说明: S36: 穿戴合适的防护服装。

危险品标: Xi: 有害物质

危险类别码: R22: 吞咽有害。

CAS#2185-86-6化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

百灵威科技有限公司 专业从事2185-86-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

安耐吉化学 碱性蓝11专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-58432009

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 长期供应维多利亚蓝R等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-61552785

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 2185-86-6](#) 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:

	主要用于制备碱性品蓝色沉淀，其次用于麻、蚕丝织物及皮革、竹、木等的染色。														
生产方法及其他:	采用4, 4'-二（二甲氨基） 二苯甲酮 （即四甲基米氏酮），在 三氯氧磷 作用下，与N-乙基甲萘胺缩合，然后经水解；担纯，盐析，过滤及干燥即得成品。四甲基米氏酮268 N-乙基甲萘胺170 三氯氧磷 167 氢氧化钠204 氯仿 40														
相关化学品信息															
邻二氯苯-d4	2180-21-4	2122-97-6	2,3,4-三羟基苯甲醛	212382-59-7	21987-44-0	21232-47-3	21470-37-1	2182-73-2	211323-05-6	216574-70-8	215113-77-2	α, α-4-三甲基环己基甲醇	4,6-二氯-5-氟嘧啶	218920-84-4	443

生成时间2021/1/20 3:05:44