



本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[3624-68-8](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

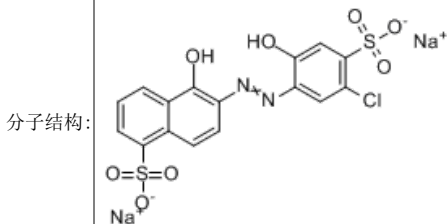
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:3624-68-8 基本信息

中文名: 酸性媒介藏青RRN

英文名: Mordant Blue 9

别名: 6-(5-Chloro-2-hydroxy-4-sulfophenylazo)-5-hydroxy-1-naphthalenesulfonic acid disodium salt;
C. I. 14855



分子式: $C_{16}H_9ClN_2Na_2O_8S_2$

分子量: 502.81

CAS登录号: 3624-68-8

EINECS登录号: 222-828-3

物理化学性质

性质描述: [酸性媒介蓝A3R](#) (3624-68-8) 性状: 深蓝色粉末
溶于水, 水溶液呈紫色, 加入浓[盐酸](#)呈红色; 加入浓[氢氧化钠](#)溶液呈品红色。微溶于[乙醇](#)。于[浓硫酸](#)中呈蓝紫色, 稀释后变成桃红色。于浓[硝酸](#)中呈黄棕色。

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#3624-68-8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[3624-68-8](#)及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 酸性媒介藏青RRN专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 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. 3624-68-8 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: 酸性媒介蓝A3R (3624-68-8) 可用于预媒法染蚕丝, 后媒法染锦纶, 主要用于毛条、针织绒和绒线的染色, 也用于用[醋酸铬](#)预处理羊毛织物的直接印花。为红光藏青色, 不宜用于拼色。

生产方法及其他: 酸性媒介蓝A3R (3624-68-8) 的制备方法: 以6-氨基-4-[氯](#)-1-[苯酚](#)-2-磺酸和1-萘酚-5-磺酸为原料, 将前者重氮化, 与后者偶合即得产物。
规格: 强度为标准品的80以上分; 色光与标准品近似; 在羊毛织物上的染色坚牢度符合标准品级。

相关化学品信息

363179-65-1	奥克太尔	368870-05-7	362665-56-3	2,3-二氟苯乙酸	3651-13-6	36646-13-6	36278-87-2	361342-49-
6	4-(氨基乙基)-2-氟苯腈	36874-53-0	36844-94-7	36238-83-2	3614-72-0	36061-97-9	435	

生成时间2021/6/13 4:57:11