



本PDF文件由

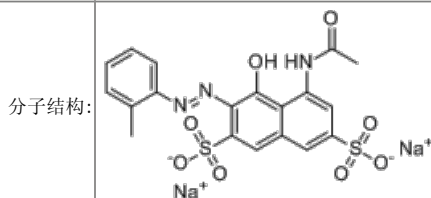
免费提供, 全部信息请点击[6441-93-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:6441-93-6 基本信息

中文名: 酸性红3B;
酸性桃红3B

英文名: Acid pink 3B

别名: C.I. Acid red 35;
7-naphthalenedisulfonic acid, 5-(acetylamino)-4-hydroxy-3-[(2-methylphenyl)azo]-disodium salt;
C.I. Acid Red 35(18065);
Acid Red 3B;
Diacid Supra Red 3B;
acid red 35



分子式: $C_{19}H_{15}N_3Na_2O_8S_2$

分子量: 523.42

CAS登录号: 6441-93-6

物理化学性质

性质描述: 暗红色粉末。能溶于水, 在一定程度上溶于酒精呈品红色, 微溶于丙酮。遇浓硫酸呈品红色。稀释后呈桃红色。其水溶液加浓盐酸呈品红色, 加氢氧化钠液呈橙棕色。染色时遇铜; 铁离子色泽稍蓝。

CAS#6441-93-6化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 专业从事6441-93-6及其他化工产品的生产销售 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. 6441-93-6](#) 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: 主要用于羊毛织物的染色和印花, 用铬媒染后色泽不变。可在蚕丝、羊毛织物上直接印花。还可用于纸张、皮革的着色和制备色淀和墨水。

生产方法及其他: 邻甲苯胺重氮化, 与乙酰H酸偶合, 盐析而得。 原料消耗(kg/t) H酸(100%) 330 [亚硝酸钠](#) 44 乙醇(95%) 153 盐酸(31%) 264 邻甲苯胺 93 工业盐 2274 [碳酸钠](#)(98%) 326

相关化学品信息

[64861-84-3](#) [64670-97-9](#) [64048-87-9](#) [64202-34-2](#) [6466-24-6](#) [64776-25-6](#) [641-81-6](#) [64594-13-4](#) [64050-38-0](#) [641638-37-1](#) [64236-37-9](#) [64274-28-8](#) [64501-19-5](#) [64253-10-7](#) [64059-05-8](#) 431

生成时间2016-3-23 19:41:57