



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[61109-27-1](#), 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:61109-27-1 基本信息

中文名:	活性艳红X-7B; 活性艳红X-7B
英文名:	Reactive brilliant red X-7B
别名:	C. I. Reactive red 88; C. I. Reactive Red 88(18205); Helatyn Red-4BAN; reactive red 88
分子式:	C ₂₀ H ₁₁ Cl ₂ N ₆ Na ₃ O ₁₀ S ₃
分子量:	731.396
CAS登录号:	61109-27-1

物理化学性质

性质描述: 枣红色粉状, 溶于水呈红色, 加1N**氢氧化钠**溶液, 色光无色变, 再加保险粉并温热, 成无色, 继加**硼酸**钠仍为无色。在**浓硫酸**中呈紫红色, 稀释后转玫瑰红色, 在浓**硝酸**中呈橙红色, 稀释后转橙色。在水中的溶解度, 50℃时为70g/L, 20℃时为40g/L。属含二**氯**均三嗪活性基的单偶氮类活性染料。

CAS#61109-27-1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. 61109-27-1](#) 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:	用于棉; 麻; 粘胶纤维及其纺织物的染色和印花, 也可用于蚕丝; 锦纶的染色。染料溶解的水温宜在室温, 以防止染料水解。染针棉织品宜采且染色; 固色一浴法, 如采用二浴法, 易产生色差。
生产方法及其他:	由H酸与三聚氯氰缩合, 再与对 甲苯 胺邻磺酸重氮盐进行偶合, 而后经盐析; 过滤; 干燥等处理过程, 而制得产品。 原料消耗 (kg/t) H酸 340三聚氯氰 175对 甲苯 胺邻磺酸 240 亚硝酸钠 50 盐酸 225纯碱 260烧碱 35 乙酸钠 (58%) 460 尿素 55活性炭 15精盐 2700

相关化学品信息

[4-氯-1,2-二甲基苯](#) [叔丁基甲基硫醚](#) [\(S\)-\(-\)-乳酸异丙酯](#) [cis-苯甲酸-\[2-溴甲基-2-\(2,4-二氯苯基\)-1,3-二氧戊环-4-基\]甲酯](#) [颜料红188](#) [庚酸锰盐](#) [邻甲基间羟基二苯胺](#) [N-叔丁氧羰基-S-\(4-甲基苄基\)-L-半胱氨酸](#) [N,N-二甲基色胺](#) [槲皮素](#) [5-硝基尿嘧啶](#) [N-苄基氨基乙醛二乙基乙缩醛](#) [2-碘苯胺](#) [\(E\)-2-甲基-2-丁酸-2-甲丙酯](#) [六氢化-1,3-异苯并咪唑二酮与2-乙基-2-\(羟甲基\)-1,3-丙二醇和1,3-异苯并咪唑二酮的聚合物](#) [氢氧化铈](#) [硫酸钴](#) [丹皮酚](#) 563