



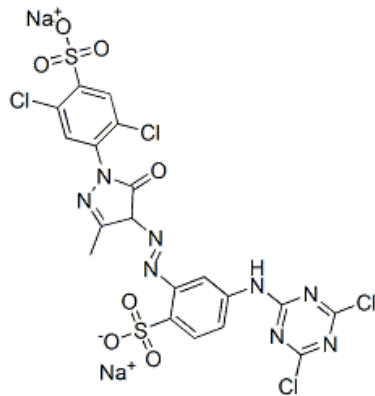
本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[5089-16-7](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:5089-16-7 基本信息

中文名:	活性黄1; 活性黄1
英文名:	disodium 2,5-dichloro-4-[4-[[5-[(4,6-dichloro-1,3,5-triazin-2-yl)amino]-2-sulphonatophenyl]azo]-4,5-dihydro-3-methyl-5-oxo-1H-pyrazol-1-yl]benzenesulphonate
别名:	disodium 2,5-dichloro-4-[4-[[5-[(4,6-dichloro-1,3,5-triazin-2-yl)amino]-2-sulphonatophenyl]azo]-4,5-dihydro-3-methyl-5-oxo-1H-pyrazol-1-yl]benzenesulphonate; Reactive yellow 1 (C.I. 18971); Active Brilliant Yellow 5Zkh; Benzenesulfonic acid, 2, 5-dichloro-4-[4-[[5-[(4, 6-dichloro-1, 3, 5-triazin-2-yl)amino]-2-sulphophenyl]azo]-4, 5-dihydro-3-methyl-5-oxo-1H-pyrazol-1-yl], disodium salt; Dycosactive Brilliant Yellow X-6G; Helak-tyn Yellow F-5G; Ostazin Yellow S-6G; Triacion Yellow C-6G.

分子结构:



分子式: $C_{19}H_{10}Cl_4N_8Na_2O_7S_2$

分子量: 714.25364

CAS登录号: 5089-16-7

EINECS登录号: 225-800-9

物理化学性质

性质描述: 黄色粉末。溶解度 (50℃) ≥ 100 g/L。于浓硫酸、稀硫酸、浓硝酸、稀硝酸中均呈黄色。水溶液呈黄色, 加1mol/L 氢氧化钠溶液呈黄色, 继加保险粉并温热成无色, 再加过硼酸钠仍无色。耐碱性水解, 不耐酸性水解。遇硬水稍敏感, 宜用软水染色。遇铜离子色光变红。

CAS#5089-16-7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. 5089-16-7](#) 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:

	活性嫩黄 X-6G 主要用于棉和黏胶纤维的绞纱及织物染色，匀染性和湿处理牢度都好。还可染锦纶、蚕丝和羊毛，也可用于铜铵纤维织物的印花。还可与活性艳蓝 X-BR 拼染各种绿色，用于棉和黏胶纤维制品；与活性翠蓝 KN-G 拼染果绿色，用于蚕丝绢纺织物。
相关化学品信息	
50402-62-5	二氢脒
大豆甾醇 A	502625-52-7
5023-82-5	5041-92-9
50862-46-9	HASTATOSIDE
50595-15-8	50606-93-4
2-乙酰氨基-5-硝基吡啶	4-氨基苯-β-D-半乳糖苷
2-乙氧基肉桂酸乙酯	4-溴-N,N-二(三甲基硅烷基)苯胺
异丁司特	427
生成时间2021/3/2 19:42:49	