



本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[12239-39-3](#), 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](#)

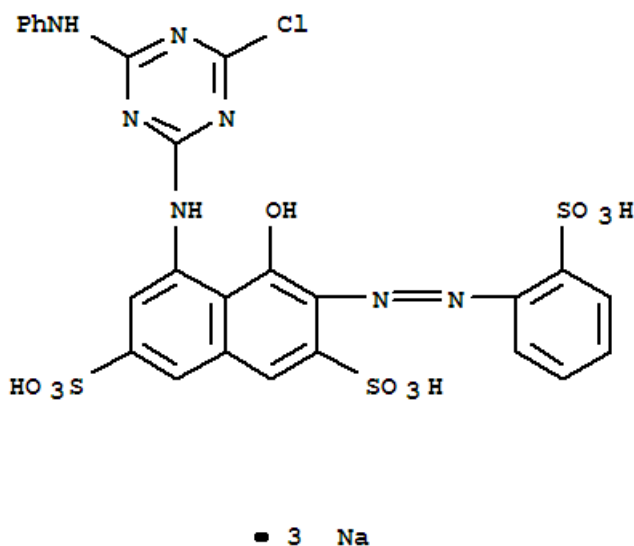
CAS Number:12239-39-3 基本信息

中文名: 活性红KE-3B

英文名: Reactive red KE-3B

别名: C.I. Reactive red 3

分子结构:



分子式: $C_{25}H_{18}ClN_7O_{10}S_3 \cdot 3Na$

CAS登录号: 12239-39-3

物理化学性质

活性红 KE-3B (12239-39-3) 性状: 红紫色粉末
 水中溶解度为90g / L (50℃)
 性质描述: 水溶液呈艳红色, 加入1mol / L [氢氧化钠](#) 溶液转橙红色, 继加保险粉并温热转橙色, 并微有沉淀, 再加[过硼酸钠](#) 转浅黄色。
 于[浓硫酸](#) 中呈紫红色, 稀释后转桃红色。于浓[硝酸](#) 中呈暗红色, 稀释后转红色。

CAS#12239-39-3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. 12239-39-3 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: 活性红 KE-3B (12239-39-3) 染料色光纯正, 染深性好, 利用率高。也可用于与分散染料同浴染涤棉混纺织物。主要用于染棉、黏胶纤维, 上染率较高, 固色率可达78%。也用于棉、黏胶纤维织物的直接印花, 固色率高, 接近90%。

生产方法及其他: 活性红 KE-3B (12239-39-3) 的制备方法: 以H 酸、三聚氯氰、[对苯二胺](#)和邻氨基苯磺酸为原料, 经三聚氯氰与H 酸缩合, 再与对苯二胺缩合, 然后将邻氨基苯磺酸重氮化, 与缩合物偶合得产物。
 规格: 水分含量≤5%; 水中不溶物含量≤1%; 溶解度(50℃) ≥70g / L; 色光与标准品近似; 强度为标准品的(100±3)分; 细度(通过180μm筛残余物含量) ≤5%; pH值6.5~8.5。

相关化学品信息

[\(R\)-3-叔丁氧羰基氨基吡咯烷](#) [124420-55-9](#) [126114-67-8](#) [121817-66-1](#) [12330-82-4](#) [127910-31-0](#) [125329-07-9](#) [12240-87-8](#) [1236-36-](#)
[8](#) [128022-94-6](#) [钆特醇](#) [环丙基硼酸频哪醇酯](#) [126234-02-4](#) [1-\(全氟己基\)辛-1-烯](#) [1202-42-2](#) 450

生成时间2016-11-28 16:37:36