



本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[12226-38-9](#), 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:12226-38-9 基本信息

中文名:	活性紫KN-4R; 活性紫5; C. I. 活性紫5; 活性紫KN-4R
英文名:	Reactive Violet KIN-4R
别名:	C. I. Reactive Violet 5; Adizol Violet 5R; Celrnazol Brilliant Violet 5R; Diarnira Brilliant Violet5R; Dinazol Violet 5P; Intracron Brilliant Violet VS-5R; Monazol Violet 5R; Primazin Brilliant Violet RL; Reactron Violet 5R; Remazol Brilliant Violet 5R; Victazol Violet 5R; C. I. 18097
分子结构:	
分子式:	$C_{20}H_{16}N_3Na_3O_{15}S_4$
CAS登录号:	12226-38-9
EINECS登录号:	235-434-1

物理化学性质

性质描述:	活性紫KN-4R (12226-38-9) 性状: 紫褐色粉末 水中溶解度为100g / L (50℃) 水溶液呈红紫色, 加入1mol / L 氢氧化钠 溶液仍为红紫色, 继加保险粉并温热呈无色, 再加入 过硼酸钠 不能恢复至原色泽。 于 浓硫酸 中呈蓝光红色, 稀释后呈玫瑰红色。于浓 硝酸 中呈橙红色, 稀释后呈浅红棕色。
-------	---

CAS#12226-38-9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. 12226-38-9](#) 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:	活性紫KN-4R (12226-38-9) 用于棉、黏胶纤维织物直接、防染印花。也可用于棉、黏胶纤维染色, 各种染法均适用, 亲和力高。还可染锦纶和蚕丝。
生产方法及其他:	活性紫KN-4R (12226-38-9) 的制备方法: 以对-(2- 硫酸 酯乙基砒基) 苯胺 、乙酰H 酸 为原料, 首先将对-(2- 硫酸 酯乙基砒基) 苯胺 重氮化, 再与乙酰H 酸 偶合, 然后经氧化、络合得产物。经盐析, 过滤, 干燥得成品。 规格: 水分含量≤5%; 水中不溶物含量≤1%; 溶解度 (50℃) ≥100g / L; 外观为紫褐色粉末; 色光与标准品近似; 强度为标准品的 (100±3) 分; 在棉织物上的染色坚牢度符合标准品级; 细度 (通过180μm筛残余物含量) ≤1%。

相关化学品信息

[128311-06-8](#) [124679-15-8](#) [124961-70-2](#) [126889-65-4](#) [122322-21-8](#) [120872-19-7](#) [121761-15-7](#) [124151-41-3](#) [124151-46-8](#) [123872-76-4](#) [123316-60-9](#) [121353-86-4](#) [4-氨基苯甲酰基甘氨酸D-亮氨酸D-丙氨酸异羟肟酸](#) [12068-40-5](#) [1254-38-2](#) 474

生成时间2014-6-11 2:18:01