



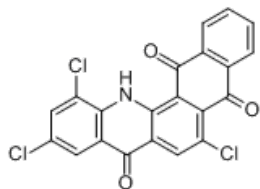
本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[6373-31-5](http://6373-31-5), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://CAS号查询网)

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](http://www.ichemistry.cn)

#### CAS Number:6373-31-5 基本信息

中文名:	还原红紫RRK; 还原红紫 RRK; 还原红棕 RRK
英文名:	Naphth[2,3-c]acridine-5,8,14(13H)-trione,6,10,12-trichloro-
别名:	Naphth[2,3-c]acridan-5,8,14-trione,6,10,12-trichloro- (8CI); Benzadone Red Violet 2RK; C. I. 67895; C. I. Vat Violet14; Caledon Red Violet 2RN; Carbanthrene Red Violet 2RNX; Indanthren Red VioletRRK; Indanthrene Red Violet RRK; NSC 47720; Palanthrene Red Violet RRK; PonsolRed Violet RRNX; Ponsol Red Violet RRNXD

分子结构:



分子式: C<sub>21</sub>H<sub>8</sub>Cl<sub>3</sub>N<sub>3</sub>O<sub>3</sub>

分子量: 428.652

CAS登录号: 6373-31-5

EINECS登录号: 228-916-8

#### 物理化学性质

性质描述: 还原红紫RRK (6373-31-5) 的化学性质:  
溶于四氢萘、[二甲苯](#)。  
于[浓硫酸](#)中呈橙色, 稀释后产生红光紫色沉淀。  
于保险粉碱性溶液中呈紫色, 于[酸性液](#)中呈棕色。

CAS#6373-31-5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. 6373-31-5](http://CAS No. 6373-31-5) 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: 还原红紫RRK (6373-31-5) 的用途:  
还原红紫RRK 适用于棉、黏胶纤维织物的染色和印花。

	<p>不宜拔染印花，可拔白。</p> <p>对棉有较高的直染性，匀染性良好。</p> <p>也可用于染丝绸及羊毛。</p>
生产方法及其他:	<p>还原红紫RRK (6373-31-5)的制法:</p> <p>以 1-<a href="#">氯蒽醌</a> 和 <a href="#">邻氨基苯甲酸</a> 为原料，首先将两者缩合，然后在 <a href="#">硝基苯</a> 介质中，<a href="#">氨化碘</a> 存在下用氯化亚砷 进行氯化，并环合得产物。</p> <p>规格：外观为红紫色均匀粉末。</p> <p>色光与标准品近似。</p> <p>强度为标准品的（100±3）分。</p> <p>在棉织物上的染色坚牢度符合标准品级。</p> <p>颗粒细度≤3 μm。</p> <p>扩散性≥3级。</p>
相关化学品信息	
<a href="#">4'-羟基-3'-硝基苯乙酮</a> <a href="#">63917-07-7</a> <a href="#">63977-26-4</a> <a href="#">6311-10-0</a> <a href="#">酸性棕365</a> <a href="#">63931-95-3</a> <a href="#">63263-02-5</a> <a href="#">6315-15-7</a> <a href="#">63938-15-8</a> <a href="#">63870-30-4</a> <a href="#">639855-54-2</a> <a href="#">6376-50-7</a> <a href="#">S-羧甲基-L-半胱氨酸</a> <a href="#">(T-4)-二[3-(1H-苯并咪唑-2-基氨基)-1H-异吡啶-1-酮合]钴</a> <a href="#">63742-19-8</a> 459	
生成时间2021/1/24 17:32:00	