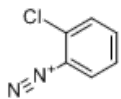




本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供，全部信息请点击[17333-83-4](#)，若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:17333-83-4 基本信息

中文名:	显色基艳黄 R
英文名:	2-chlorobenzenediazonium
别名:	2-chlorobenzenediazonium; Azoicdiazocomponent44; Benzenediazonium, 2-chloro-; Adisol Fast Yellow Salt GC; Daito Yellow Salt GC; Fast Yellow GC Base New; Kako Yellow GC Base; Sanyo Fast Yellow GC Base
分子结构:	
分子式:	C ₆ H ₄ ClN ₂ ⁺
分子量:	139.562
CAS登录号:	17333-83-4
EINECS登录号:	241-355-3

物理化学性质

性质描述:	白色或灰白色结晶。 邻氯苯胺 为淡黄色液体。沸点 208.8℃；熔点 -14℃ (α)，-1.9℃ (β)；相对密度 1.2125 (20/4℃)；折射率 1.5889。闪点 97℃。 邻氯苯胺 剧毒，具溶血性，并能引起膀胱癌。小白鼠口服 LD ₅₀ 256mg/kg。
-------	--

CAS#17333-83-4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. 17333-83-4 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:	黄色基 GC 主要用于棉纤维及其织物的染色、印花。与色酚 AS-G、AS-L3G、AS-L4G 偶合染纯黄色；与色酚 AS 偶合染橙色。偶合力强，偶合速度中等。也用于黏胶纤维、蚕丝、锦纶、二 醋酸 纤维的染色。 邻氯苯胺 也是染料、农药等精细化工产品的重要中间体。
生产方法及其他:	以邻硝基氯苯为原料，在 盐酸 存在下用 铁粉 作还原剂，回流 6-8h，反应结束后加 氢氧化钠 溶液中和，蒸馏，再加入 盐酸 成盐。经盐析、过滤、干燥得成品。。

相关化学品信息

[碘化胆碱](#) [1710-55-0](#) [柯诺辛B](#) [170034-95-4](#) [17841-75-7](#) [17692-44-3](#) [175204-18-9](#) [175203-96-0](#) [17266-35-2](#) [新](#)
[癸酸乙酯](#) [171009-07-7](#) [6-硝基-1,3-苯并噁唑](#) [175136-26-2](#) [4-\(三甲基甲硅烷基\)苯基硼酸](#) [174497-84-8](#) 437

生成时间2021/5/10 9:15:27