

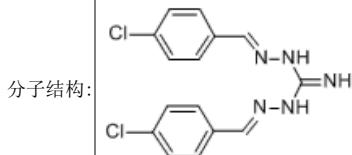


本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[25875-51-8](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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:25875-51-8 基本信息

中文名:	盐酸氯苯胍; 1,3-双(对氯苯叉氨基)胍盐酸盐
英文名:	Robenidine hydrochloride
别名:	1,2-Bis[(4-chlorophenyl)methylideneamino]guanidine hydrochloride; Bis[(4-chlorophenyl)methylene]carbonimidic dihydrazide hydrochloride



分子式: $C_{15}H_{13}Cl_2N_5 \cdot HCl$

分子量: 370.67

CAS登录号: 25875-51-8

EINECS登录号: 247-308-3

物理化学性质

性质描述: 白色或淡黄色结晶性粉末。熔点289-290℃。略溶于乙醇; 冰乙酸, 极微溶于氯仿, 几乎不溶于水和乙醚。遇光后颜色渐深, 无臭, 无味。

CAS#25875-51-8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. 25875-51-8](http://www.ichemistry.cn) 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: 新型高效抗球虫药; 疗效高, 毒性小, 适口性好。对急性或慢性多种鸡球虫病均有良好效果。查明显改总部兔; 禽的增重率和饲料报酬。该品是中华人民共和国兽药典(90年版, 一部)收入的品种。

生产方法及其他: 对氯苯甲醛与N, N'-二氨基胍盐酸盐缩合制得。N, N'-二氨基胍盐酸盐(1,3-Diaminoguanidinemonohydrochloride, $CH_7N_5 \cdot HCl$, [36062-19-8])的制备: 从硫氰酸钠出发, 与水合肼加成; 重排制得氨基胍。然后用硫酸二甲酯甲基化; 胍解, 制得N, N'-二氨基胍盐酸盐。最后, 以氯化钙置换成N, N'-二氨基胍盐酸盐。

相关化学品信息

[25016-18-6](#) [3-甲氧基丁醇](#) [253874-16-7](#) [25026-14-6](#) [25459-79-4](#) [乙烯基苯乙烯基共聚物](#) [25818-89-7](#) [2540-09-2](#) [水](#)
[合硝酸铝](#) [25021-03-8](#) [2544-52-7](#) [2,4,5-涕酸丁氧基乙酯](#) [25179-70-8](#) [25844-54-6](#) [25724-35-0](#) 426

生成时间2021/4/11 15:46:03