
Methyl violet

产品编号: D10425

CAS: 8004-87-3

保存条件: Store at RT.

产品介绍: CAS号: 8004-87-3

分子式: $C_{25}H_{30}ClN_3$

分子量: 407.99

MDL: MFCD00012568

级别: BS

外观: 绿色至深绿色粉末或晶体

熔点: 137°C

沸点: 333.2°C at 760 mmHg

溶解性: 溶解性: 溶于水和乙醇, 呈紫色溶液, 溶于甘油和氯仿, 几乎不溶于乙醚

敏感性: 对光敏感

用途: 甲基紫是一种三苯甲烷染料。它是四甲基、五甲基和六甲基副玫瑰苯胺的混合物。最大吸收波长: 584nm。甲基紫2B是聚甲基(4, 5, 6)副玫瑰苯胺氯化物的混合物生物染料, 酸碱指示剂, 检定汞、银及锡等。