

金胺 O 说明书

中文名称：金胺 O

英文名称：Auramine O; Auramine; Canary yellow; Pyoktanin yellow; Pyoktaninum auranum; Aminotetramethyl diaminodiphenyl methane hydrochloride; C.I.41000

其他名称：金胺；金丝雀黄 O；盐基淡黄；碱性黄 2；碱性嫩黄 O；盐基槐黄；碱性槐黄；4,4'-碳亚氨基双(N,N-二甲基苯胺)单盐酸盐；碱性淡黄 O；盐酸氨基四甲基二氨基苯甲烷；金丝雀黄；奥黄

CAS 号：2465-27-2

C₁₇H₂₂ClN₃=303.83

级别：BS

含量：≥90.0%

性状(以下信息仅供参考)：金黄色粉末。易被热酸和碱氧化分解出氨和米氏酮。溶于乙醇溶液呈黄色，微溶于冷水，水溶液为浅黄色，难溶于乙醚。熔点 172~173℃，水溶液在 50℃ 以上时较易分解，配制溶液时最好在 40℃ 以下

用途：本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)抗酸性细菌荧光染色、蝶螈活体染色、植物组织染色。

保存：RT，避光