甲基橙指示剂(3.1-4.4)

简介：

甲基橙又名金莲橙 D，分子式为 $C_{14}H_{14}N_3SO_3Na$，分子量为 327.33，CAS 为 547-58-0。黄色至橙黄色粉末。甲基橙在分析化学中是一种常用的酸碱滴定指示剂，不适用于作有机酸类化合物滴定的指示剂。其 pH 变色范围 3.1～4.4，颜色由红色至橙黄。适用于强酸与强碱、弱碱间的滴定。它还用于分光光度测定氯、溴和溴离子，并用于生物染色等。

组成：

甲基橙指示剂(3.1-4.4)	100ml	RT,避光

操作步骤(仅供参考)：

1、按实验具体要求操作。

注意事项：

1、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

有效期： 12 个月有效。

源叶生物