

甲基红钠说明书

中文名称：甲基红钠

英文名称：Methyl red sodium salt; p-Dimethylaminoazobenzene-o-carboxylic acid sodium salt; C.I. 13020; 2-[4-(Dimethylamino)phenylazo]benzoic acid sodium salt

其他名称：甲基红钠盐；2-[4-(二甲基氨基)苯基偶氮]苯甲酸钠盐；水溶性甲基红；对二甲氨基偶氮苯邻羧酸钠；4-二甲氨基偶氮苯-2'-羧酸钠盐

CAS 号：845-10-3

$C_{15}H_{14}N_3NaO_2=291.28$

级别：BR

浓度：0.02% in water

性状(以下信息仅供参考)：橙红色结晶粉末。溶于水和乙醇。最大吸收波长 437nm

用途：本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)酸碱指示剂，pH 变色范围 4.4(红)~6.2(黄)。氧化还原指示剂。用于硫酸铈滴定亚铁离子

保存：RT，避光