

偶氮胭脂红 B 说明书

中文名称：偶氮胭脂红 B

英文名称：Azocarmine B; Rosinduline 2B; C.I.50090

其他名称：偶氮洋红 B; 偶氮红 B

CAS 号：25360-72-9

C₂₈H₁₇N₃Na₂O₉S₃=681.62

级别：BS

熔点: $\geq 300^{\circ}\text{C}$

λ max: $\sim 516\text{ nm (H}_2\text{O)}$

性状(以下信息仅供参考): 红棕色粉末。易溶于吡啶，溶于水和乙二醇，极微溶于乙醇、乙酸乙酯、二甲苯、丙酮、氯仿、苯甲醇和橄榄油。水溶液呈蓝红色，加盐酸有棕色沉淀。在浓硫酸中呈绿色，稀释后有蓝棕色沉淀。

用途: 本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)生物染色。色谱和电泳中蛋白染色。

保存: RT