

苏丹 I 说明书

中文名称：苏丹 I

英文名称：Sudan I; Solvent yellow 14 ; Sudan yellow; Oil orange;
1-Phenylazo-2-naphthol; Benzene-(azo-1)-2-hydroxynaphthalene;
Benzene-azo- β -naphthol; C.I. 12055

其他名称：苏丹 I; 苯基(偶氮-1)-2-羟基萘; 一号苏丹红; 苯基偶氮-
2-萘酚; 苯偶氮苯酚; 溶剂黄 14; 1-(苯基偶氮)-2-萘酚; 油溶黄; 苯
基(偶氮-1)-2-羟基萘

CAS 号：842-07-9

C₁₆H₁₂N₂O=248.28

级别：BS

生物染色试验：合格

性状(以下信息仅供参考): 深红色粉末。溶于乙醚、苯和二硫化碳，成橙黄色溶液，溶于浓硫酸成深红色，不溶于水和碱溶液。熔点 129~134℃。最大吸收波长 476(418)nm。

用途: 本品仅供科研，不得用于其它用途

保存：RT