

2-亚硝基-1-萘酚说明书

中文名称：2-亚硝基-1-萘酚

英文名称：2-Nitroso-1-naphthol; β -Nitroso- α -naphthol; 1,2-Naphthoquinone-2-oxime; 1,2-Naphthoquinoneimine-2-oxime; C.I. 10010

其他名称： β -亚硝基- α -萘酚；2-亚硝基-1-萘醇

CAS 号：132-53-6

$C_{10}H_7NO_2=173.17$

级别：CP

含量: $\geq 95.0\%$

钴分析实验: 合格

熔点: 162~164℃

性状: 黄色针状结晶。能随水蒸气挥发。溶于甲醇、乙醇、乙酸、丙酮，溶于有机溶剂呈橙黄色，溶于浓硫酸呈深红色，稍溶于乙醚、苯、氯仿和二硫化碳，不溶于水。

用途: 本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)测定钴、锆、铜、铁和钡。

保存: RT, 避光