

## 4-(4-硝基苯偶氮)-1-萘酚说明书

中文名称：4-(4-硝基苯偶氮)-1-萘酚

英文名称：4-(4-Nitrophenylazo)-1-naphthol; Magneson II

其他名称：4-(对硝基苯偶氮)-1-萘酚；对硝基偶氮苯- $\alpha$ -萘酚；镁试剂 II；4-硝基苯-(1-偶氮-1)-4-羟基萘；4-[(4-硝基苯基)偶氮]-1-萘酚；对硝基苯偶氮-1-萘酚；4-(4-氨基苯酚)-1-萘酚

CAS 号：5290-62-0

C16H11N3O3=293.28

级别：AR

熔点：277~279℃

碱溶解试验：合格

灵敏度试验：合格

灼烧残渣：≤0.1%

**性状(以下信息仅供参考)：**鲜红色至红棕色粉末。易溶于碱性溶液呈蓝紫色，微溶于一般有机溶剂，几乎不溶于水。有刺激性。

**用途：**本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)镁试剂。

保存：RT