

## 4-氨基苯乙酮说明书

中文名称：4-氨基苯乙酮

英文名称：4-Aminoacetophenone;

其他名称：对氨基苯乙酮；对乙酰苯胺；对氨基乙酰苯；对氨基苯基甲基酮；对氨基苯甲基酮；4-乙酰基苯胺

CAS 号：99-92-3

$C_8H_9NO=135.17$

级别：AR

稀盐酸溶解试验：合格

熔点：104~106℃

乙醇溶解试验：合格

灼烧残渣：≤0.1%

**性状：**淡黄色针状结晶或粉末。有愉快的特殊气味。见光后色变深。易溶于热水,溶于乙醇、乙醚和盐酸,微溶于冷水和苯。沸点293~295℃。

**用途：**本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)沉淀钋的灵敏试剂。铈的光度测定试剂。测定维生素 B1 。磺胺类比色测定。



保存：RT，避光