

# 对乙酰氨基酚

**【中文名】**：对乙酰氨基酚

**【英文名】**：Paracetamol, acetaminophen

**【别名】**：扑热息痛; N-(4-羟基苯基)乙酰胺; 对羟基乙酰苯胺; 4'-羟基乙酰苯胺; 4-乙酰氨基酚; 对乙酰氨基苯酚; N-(4-羟基苯基)乙酰胺; N-乙酰对氨基酚; 4-乙酰胺基苯酚; 乙酰胺酚; 查看更多中文别名 [收起](#); Acetaminophen; APAP; Panex; NAPAP; Exdol; N-(4-Hydroxyphenyl)acetamide; Acetamide, N-(4-

**【CAS】**：103-90-2

**【分子式】**：C<sub>8</sub>H<sub>9</sub>NO<sub>2</sub>

**【分子量】**：151.16

**【MDL】**：MFCD00002328

**【熔点】**：168-172 °C (lit.)

**【储存条件】**：2-8°C

**【来源】**：合成

**【外观】：** 白色结晶性粉末

**【溶解性】：** 溶于乙醇、丙酮、甲醇、DMF, 二氯乙烷和乙酸乙酯

**【用途】：** 有机合成中间体，过氧化氢的稳定剂，照相化学药品，非抗炎解热镇痛药

**【敏感性】：** 对光敏感