

## 1-苯基-3-甲基-5-吡唑酮

中文名：1-苯基-3-甲基-5-吡唑酮

英文名：PMP

CAS 号：89-25-8

分子式：C<sub>10</sub>H<sub>10</sub>N<sub>2</sub>O

分子量：174.2

MDL 号：MFCD00003138

介绍：溶于水，水中溶解度:3 g/l (20° C)。微溶于乙醇和苯，不溶于醚，溶于酸。

熔点：127-131° C

沸点：287° C

比重：1.12

储存条件：RT，避光

用途：用 ESI/MALDI-MS 检测还原性碳水化合物的试剂。环保试剂

