

## 1,3,5-三甲苯，分析标准品， $\geq 99.8\%$ (GC)

中文名：1,3,5-三甲苯，分析标准品， $\geq 99.8\%$  (GC)

英文名：1,3,5-Trimethylbenzene

别名：均三甲苯, 1,3,5-三甲基苯;sym-Trimethylbenzene;Mesitylene

CAS 号：108-67-8

分子式：C<sub>9</sub>H<sub>12</sub>

分子量：120.19

Beilstein 号：906806

MDL 号：MFCD00008538

PubChem 编号：24883002

贮存条件：密封阴凉保存。

折光率：164.7°C

沸点：164.7° C

熔点：-45° C

密度：0.8640

产品介绍：几乎不溶于水（0.002g/100g），溶于乙醇，能以任意比例溶于苯、乙醚、丙酮。易燃。有刺激性。

用途：有机合成原料，用于制取均苯三甲酸，以及抗氧化剂、环氧树脂固化剂、聚酯树脂稳定剂、醇酸树脂增塑剂，制取 2,4,6-三甲苯胺用于生产活性艳蓝、K-3R 等染料。

