1,3,5-三甲苯，Standard for GC, ≥99.0% (GC)

中文名：1,3,5-三甲苯，Standard for GC, ≥99.0% (GC)

英文名：1,3,5-Trimethylbenzene

别　名：1,3,5-三甲苯 ;均三甲苯, 1,3,5-三甲基苯 ;sym-TrimethylbenzeneMesitylene

CAS 号：108-67-8

分子式：C9H12

分子量：120.19

Beilstein 号：906806

E C 号：　203-604-4

MDL 号：　MFCD00008538

PubChem 编号：24883002

溶解性：不溶于水，溶于醇、醚、苯等多数有机溶剂。

存贮条件：密封阴凉保存。

折光率：1.4994

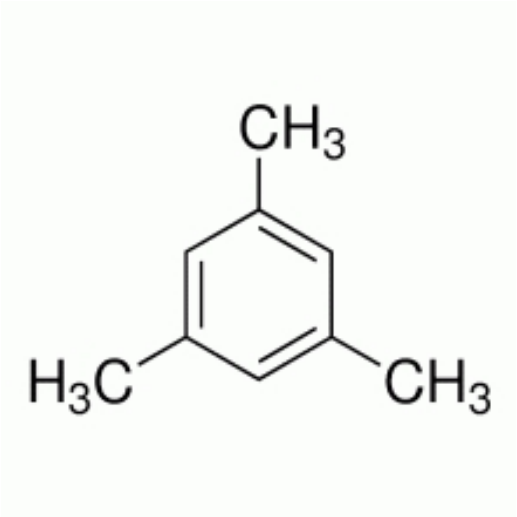
沸　点：164.7°C

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。


CH3
H3C
CH3