

1,2-二硝基苯，分析标准品

中文名：1,2-二硝基苯，分析标准品

英文名：1,2-Dinitrobenzene

别名：邻二硝基苯;o-Dinitrobenzene;1,2-Dinitrobenzol

CAS 号：528-29-0

分子式：C₆H₄N₂O₄

分子量：168.11

Beilstein 号：642224

EC 号：208-431-8

MDL 号：MFCD00007093

沸点：319° C

熔点：118° C

密度：1.3100

产品介绍：溶于乙醇、苯、氯仿、甲醇、甲苯、乙酸乙酯，不溶于水。能随水蒸气挥发。

用途：1,2-Dinitrobenzene was used as internal standard for analysis of the explosives, TNT, RDX, and tetryl in sea water by vapor phase chromatography with the nickel-63 electron capture detector.

