

## 气溶胶 OT 说明书

中文名称：气溶胶 OT

英文名称：Aerosol OT; Dioctyl sodium sulfosuccinate; Manoxol  
OT; Docusate sodium; Sulfobutanedioic acid 1,4bis(2-ethylhexyl)ester  
sodium salt; Sodium dioctyl sulfosuccinate

其他名称：二辛基磺化丁二酸钠；二辛基丁二酸磺酸钠；湿润剂  
OT；二(2-乙基己基)磺琥珀酸钠；二辛基磺化琥珀酸钠；磺基丁二酸  
钠二辛酯；双(2-乙己基)磺基丁二酸钠；多库脂钠；丁二酸二异辛酯  
磺酸钠；磺基琥珀酸二乙基己酯钠；二辛基琥珀酸磺酸钠；快速渗  
透剂 T；1,4-二(2-乙基己基)丁二酸酯磺酸钠盐；增感剂 1292

CAS 号：577-11-7

C20H37NaO7S=444.56

级别：CP

含量：≥90.0%

水分：≤8.6%

**性状(以下信息仅供参考):** 白色蜡状固体。有特殊气味。稍吸湿。在酸性及中性溶液中稳定，在碱性溶液中分解。易溶于水与乙醇的混合液和水与其他有机溶剂的混合液，溶于水、乙醇、四氯化碳、石油醚、二甲苯、丙酮和植物油等。水中溶解度(g/L)15(25℃)、23(40℃)、30(50℃)、55(70℃)。有刺激性。

**用途:** 本品仅供科研，不得用于其它用途。

保存：RT