



2M DTT 溶液 (无酶 无菌)

产品编号	产品名称	包装
DW3139	2M DTT 溶液 (无酶 无菌)	1ml

产品简介:

DTT 即 DL-Dithiothreitol, 中文名为二硫苏糖醇。分子式为 $C_4H_{10}O_2S_2$, 分子量为 154.25, 本产品原料为进口原料, 不含 DNA 酶、RNA 酶和蛋白酶(DNase, RNase & Protease free), 纯度>99%。干燥失重低于 0.5%, 氧化 DTT 含量低于 0.5%。DTT 是常用还原剂, 有抗氧化作用。DTT 和巯基乙醇相比, 作用相似, 但 DTT 的刺激性气味要小很多, 毒性也比巯基乙醇低很多。而且 DTT 比巯基乙醇的浓度低 7 倍时, 两者效果相近。

本品浓度为 2mol/L, 无菌

保存: -20°C保存, 1 年有效。

注意事项:

1. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。
2. 本产品仅限于专业人员的科学研究用, 不得用于临床诊断或治疗, 不得用于食品或药品, 不得存放于普通住宅内。

本产品文章中的写法:

英文: Dowobio (Shanghai, China)

中文: 上海多沃生物科技有限公司 Dowobio, 上海