

3-磷酸甘油含量试剂盒

(分光法 48 样)

产品简介:

3-磷酸甘油(G3P)被甘油磷酸氧化酶(GPO)氧化生成过氧化氢(H₂O₂)，H₂O₂与4-氨基
氨替吡啉等反应生成红色醌类化合物，其在510nm处有特征吸收峰，通过检测510nm处
吸光值即可得出甘油含量。

所需的仪器和用品:

可见分光光度计、1mL玻璃比色皿（光径1cm）、可调式移液枪、离心机、研钵。