

CYANAGEN

Reagents for Molecular Biology

Cyanagen s.r.l.
Via Stradelli Guelfi, 40/C
40138 Bologna (ITALY)

Tel +39 051 534063
info@cyanagen.com
www.cyanagen.com

QPRO - μ QPRO

已获得的质量管理体系认证

ISO 9001:2008 QUALITY CERTIFIED

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



02

www.cyanagen.com

CYANAGEN

Reagents for Molecular Biology

新型

THE RIGHT LIGHT

QPRO - μ QPRO

蛋白定量
二喹啉甲酸 (BCA) 试剂盒

02

www.cyanagen.com

技术说明

特点

QPRO 和μQPRO试剂盒根据目前世界最常用的蛋白浓度检测方法-BCA法研制而成,实现了蛋白浓度测定的简单,高稳定性,高灵敏度和高兼容性.

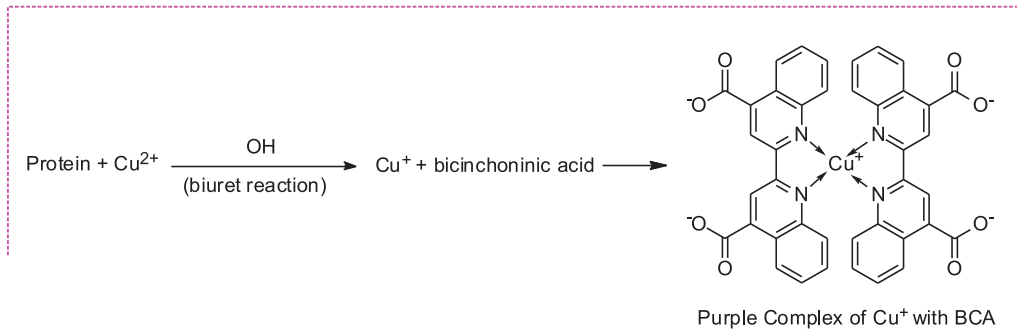
基于双缩脲反应,即在碱性环境下蛋白质将Cu²⁺还原成Cu⁺,产生一种紫蓝色复合物,在562nm处有高的吸光值,该反应产物的量与蛋白质浓度成正比.

*宽域的线性工作范围与出色的灵敏度.

*可在离心管与微孔板上检测

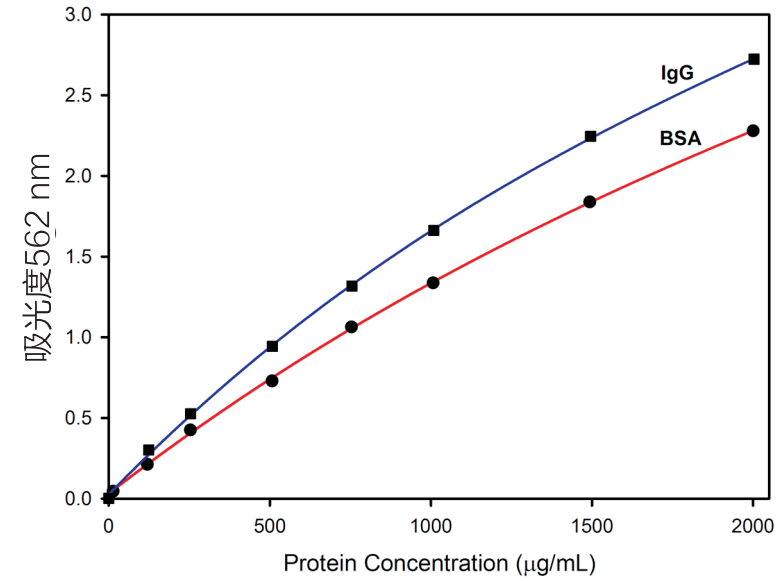
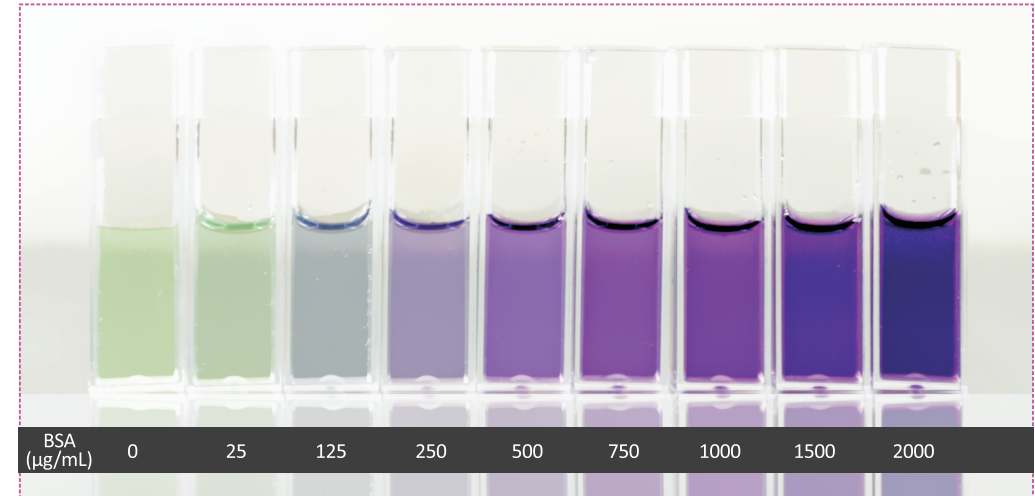
*不受Triton X - 100 或SDS(1%) 等洗涤剂的影响

洗涤剂的影响



产品	cat #	体积	Cat #
QPRO- BCA kit Standard 20÷2000 μg/mL protein	PRTD1,0500	Solution A: 500mL of 1% BCA/tartrate in alkaline carbonate buffer Solution B: 15 mL of 4% CuSO ₄ 5H ₂ O in water	
μQPRO- BCA kit Micro 0.5÷20 μg/mL protein	PRTD2,0500	Solution A: 240 mL of tartrate in alkaline carbonate buffer Solution B: 240 mL of 4% BCA in water Solution C: 12 mL of 4% CuSO ₄ 5H ₂ O in water	

图像和校准



对牛血清白蛋白 (BSA) 和免疫球蛋白的校准曲线 (IgG)

欲了解更多染料和细节, 请浏览www.cyanagen.com。

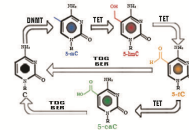
QPRO - μ QPRO

QPRO - μ QPRO



艾德科技（北京）有限公司
A&D Technology Corporation

A&D, Lab Good Partners !



地址：北京市昌平区中关村生命科学园路东60米
电话：010-52406250/57225208
技术电话：18911529660 技术QQ：1951545998

网址：www.aderr.com E-MAIL:tech@aderr.com

