

## Arf3 antibody 武汉纽斯特

产品名称	Arf3 antibody 武汉纽斯特
公司名称	武汉纽斯特生物技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市东湖新技术开发区高新大道666号 光谷生物城B3-3栋3楼
联系电话	15002729010 15002729010

## 产品详情

1. 抗活性的Arf1，小鼠单克隆抗体（货号26924）：一小瓶 – 溶于pH 7.4的PBS中的22  $\mu$ L（1mg/ml），含有50%甘油和0.05%叠氮化钠。该抗体特异性识别所有脊椎动物的Arf1-GTP。

2. 蛋白A/G琼脂糖（目录号30301）：一小瓶 – 400  $\mu$ L 50%浆液。

3. 5X测定/裂解缓冲液（目录号30302）：一瓶 – 30 mL的250 mM Tris-HCl，pH 8，750mM NaCl，50 mM MgCl<sub>2</sub>，5 mM EDTA，5% Triton X-100。

4. 抗Arf1，小鼠单克隆抗体（目录号26056）：一小瓶 – 100  $\mu$ L（1 mg/ml）

pH 7.4的PBS中含有50%的甘油。

5. 100 XGTP S（货号30303）：1瓶 – 100  $\mu$ l，10 mM，使用5  $\mu$ LGTP SGTP标记的0.5 mL细胞裂解物。

6. 100 X GDP（产品目录号30304）：一个样品瓶 – 100  $\mu$ l，100 mM，使用5  $\mu$ L GDP

GDP标记的0.5 mL细胞裂解物。

1. 刺激的和非刺激的细胞裂解液

2. 蛋白酶抑制剂

3. 4 ° C管摇杆或摇床

4. 0.5 M EDTA , pH8.0

5. 1 M氯化镁

6. 2倍还原SDS-PAGE样品缓冲液

7. 电泳和免疫印迹系统

8. 免疫印迹洗涤缓冲液 , 例如TBST ( 10 mM Tris-HCl , pH 7.4 , 0.15 M NaCl , 0.05% Tween-20 )

9. 免疫印迹封闭缓冲液 ( TBST包含5%脱脂奶粉或3%BSA )

10. PVDF或硝酸纤维素膜

11. 二抗

12. ECL检测试剂

1X测定/裂解缓冲液 : 短暂混合5X储备液 , 并在去离子水中稀释至1X。

在使用前 , 添加蛋白酶抑制剂 , 例如1 mM PMSF , 10 μg / mL亮氨酸和10 μg / mL抑肽酶。

## 试剂盒成分

特异性识别Cdc42活性构象的鼠单克隆抗体 ( Anti-active Cdc42 , Mouse Monoclonal Antibody (Catalog No. 26905) ) : 小管装--30ul (抗体浓度是1mg/ml) , 抗体溶于PBS ( pH7.4 ) 并包含50%的甘油和0.05%的叠氮化钠。此抗体可以特异性识别所有脊椎动物中的Cdc42-GTP。

Protein A/G agarose (Catalog No. 30301) : 小管装—400ul包含200ul Protein A/G agarose 和200ul 20%乙醇溶液。(使用时溶液需要充分混匀,再吸取)

5X Assay/Lysis Buffer (Catalog No. 30303) : 小瓶装—30mL包含250 mM Tris-HCl (pH 8.0) , Arf3 antibody , 750 mM NaCl , 50 mM MgCl<sub>2</sub> , 5 mM EDTA , 5% Triton X-100。

特异性识别Cdc42活性构象的兔多克隆抗体 ( Anti-Cdc42 , Rabbit Polyclonal Antibody (Catalog No.21010) ) : 小管装--30ul (抗体浓度是1mg/ml) , 抗体溶于PBS ( pH 7.4 ) 并包含有 50%的甘油。

100 X GTP S (Catalog No. 30302) : 小管装—100ul (10 mM) , 实验中0.5mL细胞裂解液使用 5ul GTP S标记。

100 X GDP (Catalog No. 30304) : 小管装—100ul (100 mM) , 实验中0.5mL细胞裂解液使用5ul GDP标记。

GTPases的Rab家族调节真核水泡膜运输。 Rab35与两个血浆

膜和内体定位，并涉及到包括T细胞受体回收，卵母细胞卵黄蛋白回收和胞质分裂在内的各种过程。 Rab35调节神经元样细胞中的神经突生长，并可以诱导突起。

当前没有直接测定法来测量Rab35 GTPases的活化。

NewEast Biosciences Rab35激活检测试剂盒基于特定于配置的单克隆

特异性识别Rab35 GTP而不识别Rab Rab35 GDP的抗体。 鉴于...的高度亲和力

抗原的单克隆抗体，可以在短时间内进行激活测定。 这个

分析提供了可靠的结果，并具有一致的可重复性。

这些抗Rab35 GTP单克隆抗体也可以用于监测大鼠Rab35的激活。

1细胞和组织中的免疫组织化学。

NewEast Biosciences Rab35激活检测试剂盒提供了一种简单快速的方法来监测

Rab35的激活。 每个试剂盒均提供足够的量以执行20个测定。

Arf3 antibody-武汉纽斯特(推荐商家)由武汉纽斯特生物技术有限公司提供。 行路致远，砥砺前行。 武汉纽斯特生物技术有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为生物化工具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!