#PSM003-100

anti-c-Myc Tag mAb

clone 9E10

Protein Synthesis

Концентрация: 100 мкг/мл
Объем: 1.0 мл/мкг
Хранение: -20°C
Стабильность: 12 месяцев
Формат: Жидкость
Изотип: IgG1κ
Применение: Вестерн-блоттинг, иммунопреципитация, иммунофлуоресценция, проточная цитометрия

Предназначен только для исследовательских целей. Не предназначен для диагностического использования.

Описание

Моноклональное антитело мыши против c-Myc Tag, клон 9E10.

Состав

Раствор содержит 20 мМ Tris-HCl, 500 мМ NaCl, 50% глицерин, консервант 0.05% азид натрия.

Условия хранения

Хранить при +4°C.

Условия транспортировки

Транспортировать при -20°C.

Рекомендации по использованию

Данное антитело рекомендуется использовать для иммунопреципитации, вестерн-блоттинга, иммунофлуоресценции и проточной цитометрии. Протестировано с Protein G иммунопреципитации.

Иммуноген:

Пептид с-Myc, соответствующий аминокислотам 408-439 человеческого белка Myc, конъюгированный с KLH.

Специфичность:

Специфично распознает c-Myc Tag (пептид с последовательностью EQKLISEEDL) в составе рекомбинантных белков.

- Протестировано в вестерн-блоттинге (рекомендуемое разведение 1мкг/мл).
- Протестировано в иммунопреципитации.

Иммунопреципитация



Клеточный лизат 293 (1 мг общего белка) был иммунопреципитирован с 12,5% гель-электрофорезом, перенесенным на мембрану PVDF и зондированным с помощью анти-c-Myc Tag мкг/мл) с использованием протокола иммунопреципитации. «+»- иммунопреципитация с использованием 26мкг клеточного лизата, экспрессирующего c-Myc в «-»- контрольной иммунопреципитации без клеточного лизата.

www.proteinsynthesis.ru E-mail info@proteinsynthesis.ru тел +7495 9897371 +7495 9531589

Protein Synthesis

Ʃ tʃɑfʃɸʊʟɑʃj

Anti-c-Myc Tag antibody - ʤʸ ʰ ɋɗʑ ʝ ʤʯsɗʚʂɨɗʚsɗʚʊɗʑ ʝ ʘɗʚsɋlʂʝɗʚʘ ʂ ˩tʃɋlʂtsʃʟz Myc-tag, fɲʯtslsəʝlsfɲʚəʟzᵍ ʱ ʝɗʒʟ ʘɗʒɋɗʚsʂɋfɲʚslsɗʑ ɗʒtsfɲʚʘlsʂʘɗʒ 410-419(EQKLISEEDL) ə ʉ-lsʝtɑɗʒɋɗʚʊɗʑ ɗʚsɗʒ ʜtsɗʒʝɗʒ fɲMyc ʋʝɗʚsəʝʂʘ ɾ ʘɗʚɗʑ ʝ ʘɗʚsɋlʂʝɗʚʘ ɋfɲʯtsɗʑʟzᵍ lsfɲʸ ə ɋɗʒɗʒɗʚsɗʚsɑɋʋʝfɲʂɋ˥ ɗʒʝlʂtsʜʘ˥ ʜɗʑʸ ʜʝlsʝʂʋɋɋ tɑʝʂtsɗʒʁɋɗʚʊɗʚsɗʑ ˥ Myc-tag ʁʝɗʢtsə, ʘlsʘʢ ʏʝ ʝ ʜɗʑʸ tsʋɋfɲʯʂɋ ʁʝɗʢtsə ɗʒʝlʂtsʜtsɗʒʘʷʷɋɗʚʊɗʚs? ˥tʊtsɗʒʘlʂtsɑʘʷɋɋ.

ʁ fɲʯtsɗʑ ʟtsə ʘɗʚʊʘ ɗʚɋlʂʝtɛʘlsʊtɛʘ:
Evan G.I., et al.// Mol. Cell Biol. (1985), 5: 3610.

www.proteinsynthesis.ru E-mail:info@proteinsynthesis.ruʊʝɗʑ +7495 9897371 +7495 9531589