

نام فرآورده: Anti Mouse Ig-Human Ads (Sheep polyclonal)

شماره فرآورده: SB-029971

مشخصات فرآورده:

حیوان میزبان: گوسفند

ایمنوژن: ایمنوگلوبولین موش که از طریق کروماتوگرافی جذبی (Affinity Chromatography) بدست آمده است.

تخلیص آنتی بادی:

۱- آنتی بادی Sheep Anti-Mouse Ig از طریق کروماتوگرافی جذبی با استفاده از ایمنوگلوبولین موش متصل به Sepharose-4B تخلیص گردید.

۲- واکنش متقاطع آن با ایمنوگلوبولین انسان با استفاده از ستون جذبی Human Ig حذف گردید.

غلظت پروتئین: ۰/۵ mg/ml

حلال: PBS (۰/۱۵ M) pH: ۷/۲ (واجد تایمروسال ۰/۰/۰۱)

واکنش متقاطع با سرم حیوانات: میزان واکنش متقاطع با سرم رت: ۲۵٪، خوکچه هندی: ۶٪، سگ: ۵٪، انسان: ۱/۵٪، میمون ۱٪، و با سرم خرگوش، گربه، مرغ و اسب کمتر از ۱٪.

موارد استفاده:

۱- ایمنوسیتوشیمی Immunocytochemistry

۲- ایمنوبلاتینگ Immunoblotting

۳- الایزا Enzyme-linked Immunosorbent Assay

نحوه نگهداری: آنتی بادی را در ویال کوچک در 20°C و در جای تاریک نگهداری کرده و از منجمد کردن و ذوب کردن آن به طور متوالی خودداری کنید.

کیفیت این فرآورده به تایید آزمایشگاه رفرانس وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی رسیده است.