

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

شماره فرآورده: SB-029871

مشخصات فرآورده:

حیوان میزبان: خرگوش

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

تخلیص آنتی بادی:

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

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

غلظت: ۰/۵ mg/ml

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

واکنش متقاطع با سرم حیوانات: میزان واکنش متقاطع با سرم بز: ۱/۰۰٪، انسان: ۰/۵۰٪، اسب: ۰/۲۵٪، خوکچه هندی و سگ و رت: ۰/۱۲/۵٪، گربه: ۰/۶/۵٪، و با سرم مرغ ۰/۳٪.

موارد استفاده:

۱- الایزا Enzyme-linked Immunosorbent Assay

۲- ایمنودیفیوژیون Immunodiffusion

۳- هماگلوتیناسیون Heamagglutination

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.