

CRP Calibrator

Mono Point Calibration
Quantitative CRP-Latex
Immunoturbidimetric (LIA)

REF 29002

LOT 130520



QTY 56mg/L

**PARS
PEYVAND**

ISO 13485:2016

توجه

- کالیبراتورها از خون انسان تهیه شده است که با روش های مورد تایید FDA - آزمایش شده است و فاقد مواردی چون HbsAg ، آنتی بادی Anti-HCV و آنتی بادی های Anti-HIV1&2 می باشد.

با این وجود توصیه می شود ، در حین کار با آنها به دلیل بروز عفونت های احتمالی بایستی اصول ایمنی رعایت کرد.

- برای جلوگیری از هر گونه آلودگی ، وسایل آزمایشگاهی تمیز و یکبار مصرف استفاده کنید.

روش امحاء

مازاد مواد باید با رعایت قوانین امحاء و بر طبق الزامات قانونی دور ریخته شود.

مقادیر

مقدار کالیبراتور 56 mg/L می باشد.

روش تبدیل واحد : برای تبدیل واحد نتایج CRP از

واحد Convantional (واحد معمول mg/L) به واحد

SI (واحد بین المللی mmol/L) از ضریب زیر استفاده کنید.

$$1 \text{ mg/L} = 9.5238 \text{ mmol/L}$$

$$1 \text{ mmol/L} = 0.105 \text{ mg/L}$$

مورد استفاده :

کالیبراتور CRP پارس پیوند ، برای کالیبراسیون دستگاه های اتو آنالایزر بیوشیمی جهت تست CRP کمی به روش ایمونو توربیدومتریک به صورت لیوفیلیزه میباشد.

آماده سازی :

جهت آماده سازی ابتدا ویال حاوی پودر لیوفیلیزه را باز نمایید و به آن 1cc آب مقطر دیونیزه افزوده و تا حل شدن کامل پودر به آرامی تکان دهید . به منظور کالیبراسیون به روش چند نقطه ای میباشد در 3 غلظت تهیه فرمایید.

برای نقطه اول آب مقطر با غلظت صفر

برای نقطه دوم با غلظت 28mg/L (به نسبت یک به یک)

برای نقطه سوم با غلظت 56mg/L (مستقیم)

- برای مخلوط نمودن از حرکات سریع و تولید حباب در محلول خودداری نمایید.

- بعد از اضافه کردن آب مقطر ، محلول را دور از نور نگهداری کنید.

پایداری

- کالیبراتور ها تا زمان تاریخ انقضاء روی برجسب پایدار می باشند.

- ویال پس از آماده سازی در صورت نگهداری صحیح تا یک ماه پایدار است.

شرایط نگهداری

- پس از باز کردن ویال ها بایستی درب آن محکم و به طور صحیحی بسته شود تا از ایجاد آلودگی و تبخیر جلوگیری گردد.

محدودیت ها

- این کالیبراتور ها با کیت های شرکت پارس پیوند مورد ارزیابی قرار گرفته اند ، برای سایر کیت ها مناسب بودن آن باید بررسی شود.

تلفن : ۰۵- ۴۰۶۶۰۴۹۰-۲۱ تلفن پشتیبانی فنی : ۰۲۱- ۶۶۵۹۶۳۸۸

www.parspeyvandco.com