

شماره سفارش	حجم	دمای نگهداری
CA532	5ml	2 - 8 °C

کاربرد:

کالیبراتور GENERAL شرکت توسعه کیمیای سعادت، بر پایه سرم انسانی و برای کالیبراسیون و اندازه گیری کمی آنالیت های مختلف بیوشیمی به روش دستی و دستگاهی بر روی انواع اتوآنالایزرهای بیوشیمی، مناسب میباشد.

هشدارها و اقدامات احتیاطی:

- از این کالیبراتور تنها برای مصرف در آزمایشگاه های تشخیص طبی میتوان استفاده نمود.
- این کالیبراتور از نظر عدم آلودگی به HIV، HBsAg و HCV antibody بررسی شده و نتایج منفی گزارش شده است. اگر چه هیچ آزمایشی نمیتواند به طور کامل خطر عفونت احتمالی را با اطمینان رد کند. این فرآورده باید به عنوان یک ماده بالقوه عفونی در نظر گرفته شده و مطابق با دستورالعمل های ایمنی در آزمایشگاه مورد استفاده قرار گیرد.

آماده سازی:

- درب ویا/ درپوش لاستیکی را با دقت بردارید و مطمئن شوید که ماده لیوفیلیز از ویال خارج نشود.
- با استفاده از یک پیپت کالیبر تمیز، ۵ میلی لیتر آب دیونیزه شده را به داخل ویال اضافه نمایید.
- ویال را به مدت ۳۰ دقیقه در حالت ثابت قرار دهید تا ماده لیوفیلیز حل شود.
- ویال را چندین بار با حرکت دورانی مخلوط نمایید تا اطمینان حاصل نمایید که ماده لیوفیلیز کاملاً حل شده باشد.

شرایط نگهداری:

در صورت باز نشدن درب ویال، تا تاریخ انقضاء درج شده روی ویال پایدار میباشد.

پس از باز شدن درب ویال:

۱ روز در دمای ۲ + الی ۸ + درجه سانتیگراد

۴ هفته در دمای ۲۰ - درجه سانتیگراد.

محدودیت ها:

سطح آلكان فسفاتاز در کالیبراتور آماده سازی شده، به تدریج افزایش می یابد. توصیه می شود قبل از استفاده از کالیبراتور، آنرا به مدت ۱ ساعت در دمای ۱۵+ تا ۲۵+ درجه سانتیگراد نگه دارید.

بیلی روبین موجود در کالیبراتور به نور حساس است و توصیه می شود آنرا در تاریکی نگهداری کنید. بیلی روبین موجود در

کالیبراتور به مدت ۱ روز در دمای ۲+ تا ۸+ درجه سانتی گراد پایدار است و در دمای ۱۵+ تا ۲۵+ درجه سانتی گراد نگهداری نشود.

LOT.NO. 5302CA / 2		EXPIRY : 1403/02	
ANALYTE	UNIT	TARGET	METHODS
ALBUMIN	g/dl	3.2	BROMOCRESOL GREEN
ALKALINE PHOSPHATASE	U/l	448	DGKC
ALT(GPT)	U/l	130	IFCC
AMYLASE TOTAL	U/l	298	CNPG3
	U/l	315	EPG7
AST(GOT)	U/l	130	IFCC
BILIRUBIN DIRECT	mg/dl	2.11	DPD
	mg/dl	2.18	DCA
BILIRUBIN TOTAL	mg/dl	5.25	DPD
	mg/dl	5.57	DCA
CALCIUM	mg/dl	12.5	ARSENAZO III
CHLORIDE	mmol/l	112	COLORIMETRIC
CHOLESTEROL	mg/dl	270	CHOLESTEROL OXIDASE
CK TOTAL	U/l	548	IFCC
COPPER	µg/dl	165	COLORIMETRIC
CREATININE	mg/dl	3.79	JAFFE
GAMMA-GT	U/l	179	SZASZ
GLUCOSE	mg/dl	281	GLUCOSE OXIDASE
IRON	µg/dl	214	FERROZINE
LACTATE	mg/dl	47.9	COLORIMETRIC LACTATE OXIDASE
LDH	U/l	690	DGKC
LIPASE	U/l	75	COLORIMETRIC
MAGNESIUM	mg/dl	4.3	XYLIDYL BLUE
PHOSPHORUS	mg/dl	6.98	PHOSPHOMOLYBDATE UV
PROTEIN TOTAL	g/dl	4.78	BIURET REACTION END POINT
TRIGLYCERIDES	mg/dl	250	GPO-POD
UREA	mg/dl	129	UREASE KINETIC
	mg/dl	60.3	BUN
URIC ACID	mg/dl	9.36	URICASE PEROXIDASE
ZINC	µg/dl	236	COLORIMETRIC