

# تیترازول تیتریپلکس ۰.۰۱

نام: Titriplex® III solution

## توضیحات

تیترازول تیتریپلکس ۰.۰۱ که به منظور تیتراسیون سازی به کار می رود می توانید از نرمال لابو خریداری نمایید. شرکت مرک جهت سهولت انجام تیتراسیون، محلول تیترازول کلریک با غلظت ۰.۰۱ مولار تهیه کرده است تا شما بتوانید به راحتی کار تیتراسیون را انجام دهید. برای خرید تیترازول تیتریپلکس ۰.۰۱ با برند مرک آلمان با نرمال لابو مرکز پخش مواد شیمیایی آزمایشگاهی و صنعتی در تماس باشید.



## بررسی تیترازول تیتریپلکس ۰.۰۱

تیترازول تیتریپلکس ۰.۰۱ محلول استاندارد می باشد و ابزاری است که متخصصان شیمی با استفاده از آن ها می توانند به طور دقیق به غلظت مواد مجهول دست یابند. تیترازول تیتریپلکس ۰.۰۱ برای تعیین غلظت در آنالیزهای طیف سنجی نیز مورد استفاده قرار می گیرد. در این روش، محلول های استاندارد با غلظت های متفاوت تهیه مینماییم و بر روی آن ها طیف سنجی انجام میگیرد که در این صورت منحنی استاندارد بدست می آید که با استفاده از آن به راحتی می توان غلظت ماده مجهول را از شدت جذب آن در اسپکتروسکوپی بدست آورد. نرمال لابو مرکز فروش انواع مواد شیمیایی آزمایشگاهی و مواد شیمیایی صنعتی همواره می کوشد تمامی محصولات موجود از بهترین برندهای دنیا همچون مرک، سیگمالدریج و ... تهیه و به شما ارائه نماید. با در نظر گرفتن این موضوع که تیترازول ها در آزمایشگاه ها کاربرد فراوانی دارند نرمال لابو این محلول ها با حجم مشخص را با برند مرک آلمان به فروش می رساند شما می توانید برای خرید تیترازول با کارشناسان نرمال لابو در ارتباط باشید و سفارش خود را ثبت کنید. در نظر داشته باشید که شرکت merck آلمان برای سهولت در استفاده این محلول ها را در بسته بندی آمپول شکل و با غلظت آن ۰.۰۱ مولار تولید می کند تا در هنگام استفاده در آزمایش شما مشکلی پیش نیاید.

## ویژگی تیترازول تیتریپلکس ۰.۰۱

مشخصات ✓

نام:	تیترازول تیتریپلکس ۰.۰۱
نام انگلیسی:	Titriplex® III solution
غلظت:	for ۱۰۰۰ ml, c(Na2-EDTA ۲ H2O) = ۰.۰۱ mol/l
فرمول شیمیایی:	c Na2-EDTA ۲ H2O
شکل و حالت فیزیکی:	مایع بی رنگ
بسته بندی:	آمپول پلاستیکی
چگالی:	۱.۰۴g/cm <sup>۳</sup> (۲۰ °C)
سطح کیفیت:	MQ۱۰۰
شماره CAS:	۱۳۹-۳۳-۳, ۱۳۱۰-۷۳-۲
کد HS:	۲۹۲۲ ۴۹ ۸۵
شماره (Merck):	۱۰۸۴۴۶
شماره کاتالوگ:	۱۰۸۴۴۶
مقدار pH:	۷.۸ (H <sub>2</sub> O, ۲۰ °C)
شرایط نگهداری:	Store at +۱۵°C to +۲۵°C

## نکات تیترازول تیتریپلکس ۰.۰۱

این ماده دارای با غلظت دقیق ۰.۰۱ مولار است که برای تیتراسیون از آن استفاده می شود. این آمپول را عمدتاً برای تیتراسیون یون های فلزی استفاده می کنند. این ماده با یون های فلزی تشکیل یک کمپلکس می دهد.

### خصوصیات تیتریپلکس ۰.۰۱:

در آمپول های با حجم مشخص به فروش می رسد.

غلظت آن ۰.۰۱ مولار است.

در واقع این ماده محلولی استاندارد است که برای عمل تیتراسیون استفاده می شود.

### کاربرد تیتریپلکس ۰.۰۱:

از آن در تیتراسیون و حجم سنجی ها استفاده می شود

-در کامپلکسومتری استفاده می شود.

عمدتاً از نیترات نقره برای تیتراسیون یون های فلزی استفاده می شود.

### موارد احتیاط تیترازول تیتریپلکس:

تیترازول تیتریپلکس ۰.۰۱ فقط در بسته بندی خودش نگهداری شود.

در صورت تماس با پوست، محل را چند دقیقه با آب فراوان شستشو دهید.

در صورتی تماس با چشم در صورتی که در چشم لنز می باشد ابتدا لنز را از چشم خارج کنید و پس از آن چشم را چند دقیقه با آب فراوان شستشو دهید.

توجه داشته باشید در هنگام استفاده از تیترازول تیتریپلکس ۰.۰۱ آزمایشگاه شما دارای تهویه مناسب باشد و یا از این محلول در فضای باز استفاده کنید.

## خرید تیترازول تیتریپلکس ۰.۰۱

فروشگاه نرمال لاب فعال در زمینه فروش مواد شیمیایی صنعتی و آزمایشگاهی، آماده ارائه خدمات در حوزه فروش تیترازول تیتریپلکس ۰.۰۱ استاندارد با کیفیت عالی، قیمت مناسب و در مقادیر دلخواه به مشتریان می باشد. این محصول ساخت شرکت مرک آلمان بوده و به صورت مایعی و آمپول عرضه می گردد. نرمال لابو افتخار دارد برای تامین نیازهای بازارهای داخلی اقدام به واردات و فروش محصولات مرک آلمان نیز کرده است و در جهت احترام به حق انتخاب مشتری ضمن ارائه محصولات تولیدی به واردات و فروش محصولات اورجینال مرک آلمان نیز پرداخته است شما می توانید تیترازول تیتریپلکس ۰.۰۱ (Titriplex® III solution) با کارشناسان نرمال لابو ارتباط برقرار نمایید.