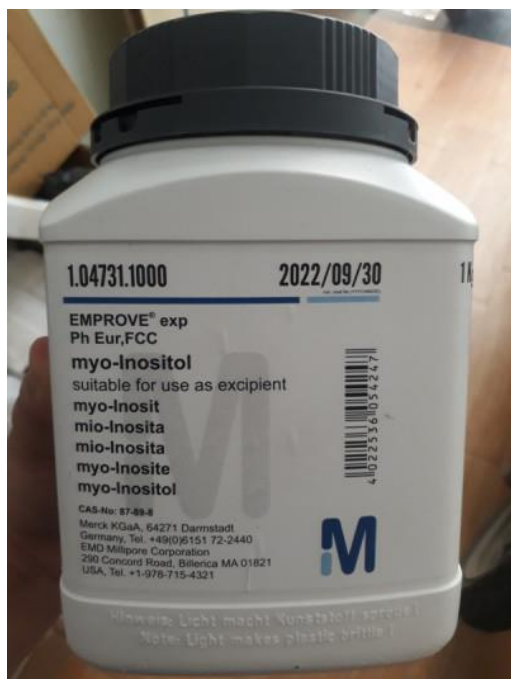


میو اینوزیتول مرک آلمان 1 کیلویی کد 104731

مشخصات میو اینوزیتول مرک آلمان :



- کد کالا : 1.04731
- کمپانی سازنده : SAFC
- نام کالا : میو اینوزیتول
- گرید کالا : Ph. Eur. ، EMPROVE ® ESSENTIAL ، FCC ، NF
- مترادف(ها) : میو اینوزیتول، هگزا هیدروکسی سیکلوهگزان، سیکلوهگزان هگزول، مزو اینوزیتول، میو اینوزیت
- فرمول : C 6 H 12 O 6
- شماره CAS : 87-89-8
- وزن مولکولی : 180.16

قیمت میو اینوزیتول مرک آلمان

قیمت میو اینوزیتول مرک آلمان به موارد مختلفی بستگی دارد از جمله هزینه های ارسال و میزان موجود بود در انبار آزمیران یا در شرکتهای همکار در صورتیکه میزان سفارشات شما روی این محصول زیاد باشد با قیمتهای کمتری میتوانید از آزمیران خرید انجام دهید

میو اینوزیتول چیست؟

اینوزیتول یکی از ایزومر های گلوکز و یک شبه ویتامین هست (اصطلاحاً به آن ویتامین ب 8 گفته می شود) و در بدن انسان از کربوهیدرات ها تولید می گردد. در بسیاری از گیاهان و نیز در بدن حیوانات وجود دارد. می توان آن را در آزمایشگاه نیز تولید کرد. یافتن ماده کمکی مناسب که با نیازهای شما و همچنین خواسته های نظارتی مطابقت داشته باشد می تواند یک چالش پیچیده در فرمولاسیون باشد. با دانش کاربردی و تخصص نظارتی خود، ما از شما در هر مرحله از توسعه، افزایش مقیاس و تولید حمایت می کنیم. به عنوان بخشی از برنامه EMPROVE® ما، مواد خام ما با اسناد گسترده ای ارائه می شود که انطباق با محصول دارویی و بیوفارما ، شفافیت کامل زنجیره تامین و کاهش خطر را تسهیل می کند. مجموعه SAFC® ما از محصولات باکیفیت برای فرمولاسیون و تولید بیودارویی و دارویی،

روبه‌های کنترل کیفیت دقیق را تحمل می‌کند و طبق دستورالعمل‌های cGMP قابل اجرا تولید می‌شود.

فروش میو اینوزیتول مرک آلمان

آزمیران به عنوان وارد کننده محصولات مرک آلمان آمادگی دارد میو اینوزیتول گرید آزمایشگاهی را با قیمت مناسب و در انواع بسته بندیها مختلف در فروش اینترنتی خود در اختیار محققین دانشجویان و اساتید دانشگاهها و مراکز تحقیقاتی قرار دهد. لطفا جهت خرید درخواست خود را به شماره واتس آپ 09125344368 ارسال کنید کارشناسان فروش فوراً قیمت، برگه آنالیز و MSDS این ماده شیمیایی را برایتان ارسال خواهند کرد.

خصوصیات ظاهری میو اینوزیتول مرک آلمان :

- تراکم 1.752 گرم بر سانتی متر مکعب (15 درجه سانتی گراد)
- نقطه ذوب 225 - 227 درجه سانتیگراد
- مقدار pH 5 - 7 (100 گرم در لیتر، H₂O، 20 درجه سانتیگراد)
- انحلال پذیری 143 گرم در لیتر

موارد مصرف : در آزمایشگاههای تحقیقاتی و کنترل کیفی و دانشگاهی و صنایع دارویی و بیو دارو کاربرد دارد.

کاربرد میو اینوزیتول مرک آلمان :

- به‌طورکلی کاربرد i-اینوزیتول یا مزو اینوزیتول به‌عنوان حساس کننده طبیعی انسولین در بیماران مبتلا به سندرم تخمدان پلی کیستیک (PCOS) است. میو اینوزیتول با بهبود حساسیت به انسولین در مسیر PCOS عمل می‌کند و در نتیجه جذب گلوکز درون سلولی را به ترتیب افزایش می‌دهد.
- myo-Inositol Emprove® Essential عمدتاً در برنامه های دارویی بسیار تنظیم شده استفاده می شود.

موارد مشابه :

میو اینوزیتول مرک آلمان در گریدهای مختلفی در شرکت مرک و سیگما آلدریچ تولید میشود که از آن میتواند به محصولات مرتبط با کدهای فوق اشاره کرد.

- کد I5125 ≤ 99%

- کد I7508 BioReagent، مناسب برای کشت سلولی، مناسب برای کشت سلولی حشرات، مناسب برای کشت سلولی گیاهی
- کد PHR1351 استاندارد ثانویه دارویی؛ مواد مرجع گواهی شده
- کد 57570 $\leq 99.0\%$ ، مناسب برای میکروبیولوژی
- کد 1340960 استاندارد مرجع داروسازی ایالات متحده (USP).
- کد Y0000485 استاندارد مرجع فارماکوپه اروپا (EP).
- کد 1.04507 برای بیوشیمی
- کد 1.04728 مناسب برای میکروبیولوژی

مشخصات آنالیز :

- سنجش (HPLC)، calc. on ماده بی آب (97.0 - 102.0 %)
- هویت (HPLC) قبولی در آزمون
- هویت (IR) قبولی در آزمون
- هویت (شیمی مرطوب) قبولی در آزمون
- شکل ظاهری محلول (10% آب) قبولی در آزمون
- رسانایی الکتریکی $\leq 20 \mu\text{S/cm}$
- محدوده ذوب (مقدار پایین تر) ≥ 224 درجه سانتی گراد
- محدوده ذوب (مقدار بالایی) ≤ 227 درجه سانتی گراد
- کلرید (Cl) $\leq 0.0050\%$
- سولفات (SO₄) $\leq 0.006\%$
- Ba (باریم) قبولی در آزمون
- کلسیم (کلسیم) قبولی در آزمون
- سرب (سرب) $\leq 0.00005\%$
- حلال های باقیمانده (ICH Q3C) در فرآیند تولید مستثنی شده است
- مواد مرتبط (EP) HPLC/ناخالصی A) $\leq 0.3\%$
- مواد مرتبط (EP) HPLC/ناخالصی B) $\leq 0.3\%$
- مواد مرتبط (NF) HPLC (ناخالصی عمده نامشخص) $\leq 0.3\%$
- مواد مرتبط (EP) HPLC (ناخالصی عمده نامشخص) $\leq 0.10\%$
- مواد مرتبط (EP) HPLC (مجموع همه ناخالصی ها) $\leq 1.0\%$

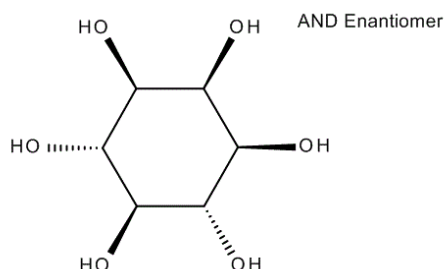
- مواد مرتبط (NF)/HPLC (مجموع همه ناخالصی ها) $\leq 1.0\%$
- خاکستر سولفات $\leq 0.1\%$
- از دست دادن در هنگام خشک شدن (105 درجه سانتیگراد) $\leq 0.5\%$
- آب (به گفته کارل فیشر) $\leq 0.5\%$
- مشخصات ناخالصی عنصری با در نظر گرفتن ICH Q3D (راهنمای ناخالصی های عنصری) تنظیم شده است. عناصر کلاس 1-3 احتمالاً بالاتر از حد گزینه 1 ICH Q3D وجود ندارند، مگر اینکه مشخص و مشخص شده باشد. (*)
- مربوط به Ph Eur ، NF ، FCC است

موارد ایمنی کار میو اینوزیتول مرک آلمان

- WGK 2 به وضوح برای آب خطرناک است

شرایط حمل و نقل میو اینوزیتول مرک آلمان

تصویر فرمول



کلمات کلیدی:

مشخصات میو اینوزیتول مرک آلمان، قیمت میو اینوزیتول مرک آلمان، میو اینوزیتول چیست؟، فروش میو اینوزیتول مرک آلمان، کاربرد میو اینوزیتول مرک