

Welch Materials

شرکت توفیق آزمایش ایرانیان به عنوان نماینده فروش شرکت Welch Materials در ایران، ارائه‌دهنده انواع تجهیزات و محصولات کروماتوگرافی و وکیوم با کیفیت بالا برای صنایع دارویی و آزمایشگاهی می‌باشد. این شرکت متعهد به ارائه خدمات پس از فروش و پشتیبانی فنی برای مشتریان خود است.

شرکت Welch محصولات متنوعی در زمینه کروماتوگرافی و تجهیزات آزمایشگاهی ارائه می‌دهد که شامل موارد زیر است:

محصولات



1. ستون‌های HPLC:

انواع مختلفی از ستون‌های HPLC را تولید می‌کند که با استفاده از فناوری‌های پیشرفته طراحی شده‌اند. این ستون‌ها برای جداسازی و آنالیز ترکیبات شیمیایی در مایعات استفاده می‌شوند. برندهای معروف شامل Ultisil™، Xtimate®، و Topsil® هستند که هر کدام ویژگی‌های خاص خود را دارند و برای کاربردهای مختلف مناسب هستند.



2. ستون‌های استخراج فاز جامد (SPE):

این ستون‌ها برای استخراج و غنی‌سازی ترکیبات از نمونه‌ها استفاده می‌شوند. SPE به ویژه در زمینه آنالیزهای محیط زیستی و دارویی کاربرد فراوانی دارد و باعث بهبود کیفیت و دقت نتایج آزمایش می‌شود.



3. ستون‌های کروماتوگرافی فلش:

این نوع ستون‌ها برای خالص‌سازی سریع ترکیبات استفاده می‌شوند و به محققان این امکان را می‌دهند که با سرعت بیشتری به نتایج برسند.



4. ویال‌های نمونه‌برداری:

انواع ویال‌های شیشه‌ای و پلاستیکی را تولید می‌کند که برای ذخیره و انتقال نمونه‌ها در شرایط مختلف استفاده می‌شود. این ویال‌ها می‌توانند در دماهای مختلف و در برابر مواد شیمیایی پایدار باشند.



5. فیلترهای سرنگ:

این فیلترها برای حذف ذرات و آلودگی‌ها از مایعات قبل از آنالیز طراحی شده‌اند و در کیفیت نتایج آزمایش اهمیت دارند.

6. رزین های کروماتوگرافی:



• این محصولات شامل مواد پرکننده‌ای هستند که برای جداسازی ترکیبات در ستون‌های کروماتوگرافی استفاده می‌شوند. انتخاب مناسب این مواد می‌تواند تأثیر زیادی بر روی کارایی و دقت آزمایشات داشته باشد.

7. ستون های GC :



انواع ستون های کروماتوگرافی گازی

8. پمپ‌های کروماتوگرافی:

• پمپ‌های Welch برای انتقال مایعات تحت فشار در فرآیندهای HPLC و سایر روش‌های جداسازی استفاده می‌شوند. این پمپ‌ها طراحی شده‌اند تا دقت و قابلیت اطمینان در جریان مایع را تضمین کنند. استفاده از پمپ‌های با کیفیت بالا به کاهش خطاها در آنالیز کمک می‌کند و دقت نتایج را افزایش می‌دهد.

محصولات Welch شامل انواع پمپ‌های وکیوم مقاوم و قابل اعتماد برای مصارف گوناگون است.



محصولات :

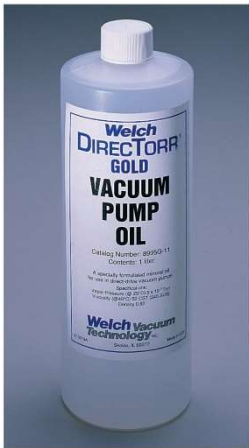
1. پمپ‌های دیافراگمی (Diaphragm Pumps): مناسب برای کاربردهای آزمایشگاهی و صنعتی با نیاز به وکیوم بدون آلودگی.

2. پمپ‌های چرخشی ونی (Rotary Vane Pumps): کارآمد و بادوام، مناسب برای کاربردهای عمومی آزمایشگاهی.

3. پمپ‌های پیستونی (Piston Pumps): طراحی شده برای عمر طولانی و عملکرد قابل اطمینان.

4. پمپ‌های توربومولکولار (Turbomolecular Pumps): برای کاربردهای با نیاز به وکیوم بسیار بالا و محیط‌های خلأ دقیق.

5. لوازم جانبی و تجهیزات مرتبط با پمپ‌ها: شامل روغن‌های وکیوم، کیت‌های تعمیر و نگهداری، اتصالات و شیلنگ‌های وکیوم.



شرکت توفیق آزما ایرانیان متعهد به ارائه خدمات پس از فروش و پشتیبانی فنی در زمینه محصولات Welch بوده و با ارائه راهکارهای سفارشی برای نیازهای خاص مشتریان خود، همواره در کنار آنها خواهد بود.

برای کسب اطلاعات بیشتر می‌توانید به وب سایت های زیر مراجعه فرمایید.

www.chromkala.ir

www.iranianazma.com

آدرس: تهران - خیابان دکتر فاطمی - روبروی وزارت کشور - خیابان شهید میرزایی بی غش (چهارم) - پلاک 21 - واحد 3

Email: info@iranianazma.com

فکس: 021-88980309

تلفن : 021-88981429-31