



به نام خدا

پاکسان
شرکت سهامی عام

جناب آقای دکتر حسن کریمی مزرعه شاهی

ریاست محترم دانشگاه صنعتی خواجه نصیر طوسی

با سلام و احترام

به استحضار می‌رساند آزمایشگاه شرکت پاکسان به عنوان یکی از مراجع معتبر و مستقل انجام آزمون‌های فیزیکی، شیمیایی و کارایی انواع محصولات و مواد شیمیایی با استقرار سیستم مدیریت کیفیت براساس استاندارد ISO /IEC 2005/1702 و گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه همکار اداره استاندارد و تحقیقات صنعتی استان تهران، در نظر دارد در راستای مسئولیت اجتماعی و ایجاد بستر همکاری در خصوص ارتقاء سطح کیفی محصولات تولید داخل و بهره‌برداری از ظرفیت‌های خالی تجهیزات آزمایشگاهی تخصصی خود، از مراکز آزمایشگاهی و پژوهشی به منظور انجام همکاری‌های مشترک و انجام آزمایش‌های تخصصی دعوت به عمل می‌آورد.

در پایان ضمن ارسال لیست خدمات قابل ارائه، مراتب افتخار خویش را در همکاری و مساعدت به حوزه علم و دانش کشور را از این طریق اعلام می‌دارد.

مدیریت فروش محصولات صنعتی

شماره تماس: ۶۴۵۶۲۵۲۳

فکس: ۶۶۲۶۸۶۴۱

ایمیل: paxan.ins.sales@gmail.com

موبایل: 09358908248 خانم تنها



خدمات قابل ارائه	نام دستگاه	ردیف
۱- اندازه گیری دی اکسان در شامپو و سدیم لوریل اتر سولفات	Headspace Gas Chromatography	۱
۲- تعیین زنجیره کربنی اسیدهای چرب صابون و روغن ها		
۳- تعیین زنجیره کربنی آلکیل بنزن خطی		
۴- آنالیز اسانس ها		
۵- امکان تعریف متد های جدید بر طبق استانداردهای ملی و منابع معتبر		
	GC-MS	۲
۱- اندازه گیری سورفاکتانت نانیونیک در شوینده ها	Potentiometer_Karl Fischer	۳
۲- اندازه گیری شاخص برم در موادی نظیر آلکیل بنزن های خطی		
۳- اندازه گیری نمک محمولاتی نظیر پودرهای شوینده به روش پتانسیومتری		
۴- تعیین خلوص فسفونات ها		
۵- اندازه گیری رطوبت به روش کارل فیشر		
۶- امکان تعریف متد های جدید بر طبق استانداردهای ملی و منابع معتبر		
دستگاه مذکور می تواند برای بررسی ساختار فاز ۱ و ۲ سدیم تری پلی فسفات، درصد خلوص ترکیباتی مانند ژنولیت، بنتونیت، سیلیکات در پودرهای شوینده، شناسایی محصولات جدید سنتزی کاربرد داشته باشد.	XRD	۴
برای اندازه گیری کیفی و کمی رنج وسیعی از مواد در زمینه های مختلف علمی و تحقیقاتی مانند شیمی، بیوشیمی، داروسازی، مواد و محیط زیست بکار می رود.	UV-Vis	۵

<p>مهمترین کاربرد آن شناسایی گروه های عاملی و تعیین ساختار ترکیبات آلی است.</p>	<p>FTIR</p>	<p>۶</p>
<p>کارآیی پودرهای شوینده، آنزیم ها، تعیین اندیس سفیدی مواد اولیه نظیر کربنات ها، تالک و بنتونیت و ... با این دستگاه قابل اندازه گیری می باشد.</p>	<p>Datacolor</p>	<p>۷</p>
<p>دستگاه مذکور می تواند به عنوان تکنیک مکمل XRD مورد استفاده قرار گیرد به نحوی که اطلاعات جامعی در خصوص ساختار کریستالی و میزان خلوص مواد در اختیار ما قرار می دهد، در واقع این روش می تواند در آنالیز مواد معدنی و پلیمری و یا زمانی که بین دو یا چند ساختار تردید وجود دارد، مورد استفاده قرار گیرد.</p>	<p>XRF</p>	<p>۸</p>