



پژوهش و توسعه فناوری فاطر پلیمر

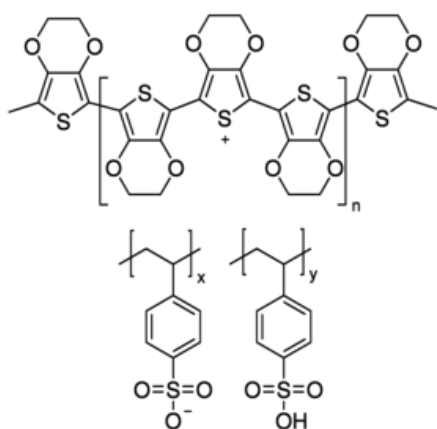
شرکت پژوهش و توسعه فناوری فاطر پلیمر در سال ۱۳۹۹ تاسیس شد. زمینه فعالیت شرکت انجام پژوهش‌های کاربردی در مورد پلیمرهای پیشرفته و محصولات با فناوری بالا و همچنین توسعه و بهبود فناوری‌های تولید این محصولات می‌باشد. حوزه دیگر فعالیت‌های این شرکت تولید پلیمرهای رسانا و ساخت تجهیزات آزمایشگاهی با کیفیت بالا و هزینه پایین می‌باشد. باور ما بر این است که نیازمندی‌های آزمایشگاهی متنوع، حساس و به روز هستند و ما سفارشی‌سازی تجهیزات آزمایشگاهی را مسیری برای بهبود کیفیت و توسعه این تجهیزات می‌دانیم. بنابراین آماده بازطراحی تجهیزات متناسب با نیاز شما هستیم.

ایمیل: mnassiri2000@gmail.com

شماره تماس: ۰۹۱۴۴۰۴۵۳۷۳

پلیمرهای رسانا

پلی (۲،۳-اتیلن دی اکسی تیوفن) - پلی (استایرن سولفونات)



PEDOT:PSS

حالت: پراکنده در آب

گريدها: رساناي پايين، رسانا، رساناي بالا

غلظت: ۱/۳ - ۱ % وزني



تجهيزات آزمایشگاهی



سیرکولاتور دما بالا

مدل: HC-FP100

حداکثر دما: ۱۶۰ °C

دقت دمایی: ۰/۱ °C

کنترل PID

حجم ۱۰-۲۰ لیتر



تجهيزات آزمایشگاهی



پوشش‌دهی دورانی

مدل: Spin Coater-FP100

حداکثر دور: ۹۰۰۰ rpm

بدون نیاز به خلا

نگهداری زیرلایه با چسب

کم حجم (طول*عرض*ارتفاع): ۲۵ cm*

تجهيزات آزمایشگاهی



تله نیتروژن مایع

مدل: LN2TrapFP100

حجم مخزن نیتروژن مایع: ۱ لیتر

شیر تخلیه میعانات از پایین

دارای شیر اطمینان

ورودی و خروجی استاندارد

تمام استیل ۳۰۴