

## 德驰科技 磺化聚醚砜SPES

产品名称	德驰科技 磺化聚醚砜SPES
公司名称	德驰科技（临沂）有限公司
价格	.00/件
规格参数	德驰:Sulfonated Polyether 10-30:磺化度10-30% 山东:粉料
公司地址	经济技术开发区芝麻墩街道金华路盘古天地910-2室
联系电话	18669681830

## 产品详情

一般以浓硫酸为溶剂[发烟硫酸](#)或氯磺酸为磺化剂，一般在80 左右进行磺化。

- 1、磺化聚醚砜（SPES）由聚醚砜（PES）经磺化后制得，提高了亲水性，透水性降低率更小，膜被污染的可能性更小；
- 2、磺化聚醚砜为一种高性能的功能高分子材料，它不仅可用于制备耐高温离子交换树脂、荷电超滤膜、荷电纳滤膜以及荷电反渗透膜，还可用于制备能经受各种高温消毒杀菌处理的医疗器材等，该磺化聚醚砜是通过聚醚砜的磺化而获得的。

应用：

- 1、燃料电池用质子交换膜；

2、反渗透膜；

3、废水处理；

4、生物医药等；