

# UNISOL S-1801 耐溶剂超滤平板膜片

## Ultrafiltration Flat Sheet Membrane

### Solvent Stable

|      |                                                                                                                                    |                                                         |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 描述   | UltraPro™ S 系列耐溶剂超滤膜片专在溶剂中长期具有稳定高通量的性能而开发，能耐高压和高温。UltraPro™ S 系列膜片既能用于纳滤前的预处理，又能单独用于溶剂纯化和组分浓缩。典型的溶剂包括：                             |                                                         |
|      | <ul style="list-style-type: none"><li>● 甲醇，乙醇，丙醇</li><li>● 己烷</li><li>● THF</li><li>● 丙酮，乙腈</li><li>● 乙酸乙酯</li><li>● DMF</li></ul> |                                                         |
| 性能   | 膜型号                                                                                                                                | S-1801                                                  |
|      | 膜材料                                                                                                                                | 专利复合膜                                                   |
|      | 截留分子量                                                                                                                              | 10,000 Da                                               |
|      | 膜产水通量 <sup>(2)</sup>                                                                                                               | 18 liter/m <sup>2</sup> /hour/bar (0.73 gal/ft/day/psi) |
|      | 厚度                                                                                                                                 | 200-220μm                                               |
| 操作限值 | 最大操作温度                                                                                                                             | 5 - 50 °C (41 - 122 °F)                                 |
|      | 操作pH范围                                                                                                                             | 2 - 12                                                  |
| 储存条件 | 适宜温度                                                                                                                               | 5-15 °C (41-59°F)                                       |
| 注意事项 | <p>膜卷在使用前应按上述条件存放，不得有任何损坏。</p> <p>UNISOL 平板膜可根据要求定制尺寸。</p> <p>UNISOL 建议冲洗膜 30 分钟，同时在冲洗过程中排出渗透液。</p> <p>更多详情请参阅UNISOL_耐溶剂平板膜指南。</p> |                                                         |

<sup>(1)</sup> 测试条件: 纯净水, 压力 2 bar (30 psi), 温度30 °C (86 °F);

<sup>(2)</sup> 为了更好的服务产品, 参数表会进行定期的优化。