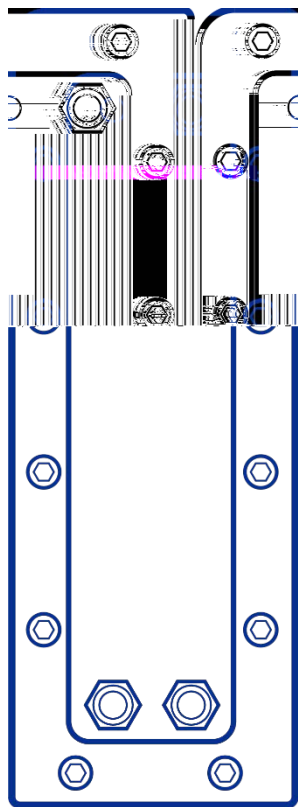




同立海源 龙  
超滤膜包 (可换膜)  
使用手册



## 目录

1 产品简介、应用领域与产品特点 .....	01
2 产品与配件清单 .....	02
3 安装步骤 .....	02
4 使用指南 .....	04
5 膜包水通量测试 .....	06
6 膜包完整性测试 .....	08
7 技术参数 .....	09
8 产品信息 .....	10

---

TM

-



(mAb)

---

1.

2.

3.

4. PES

MWCO

5.

\*1      \*1      \*1      \*1      \*6      \*1      \*3m      \*1

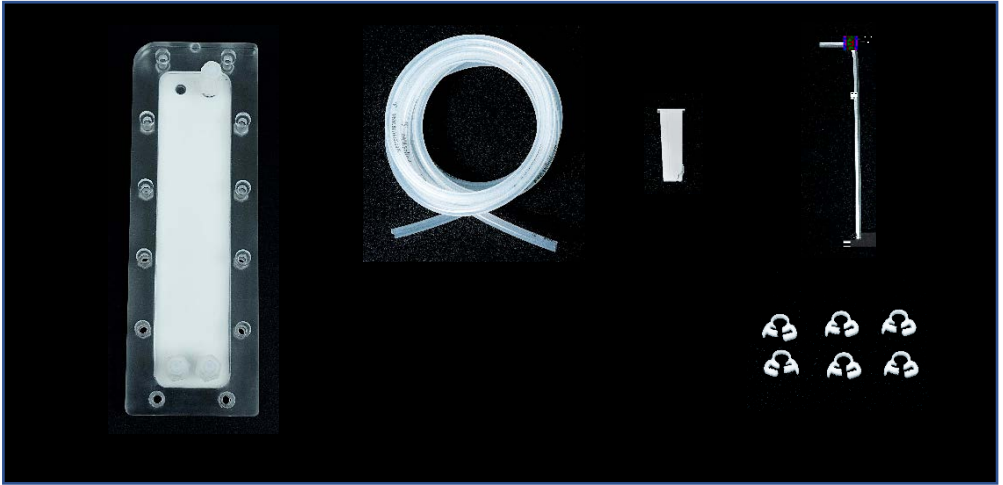
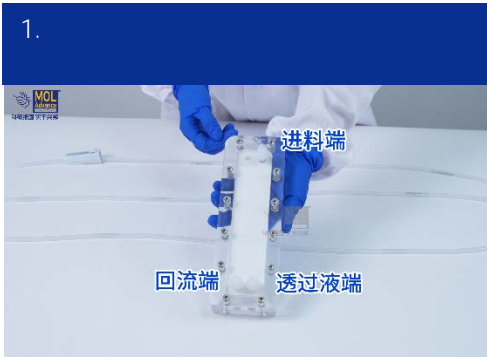


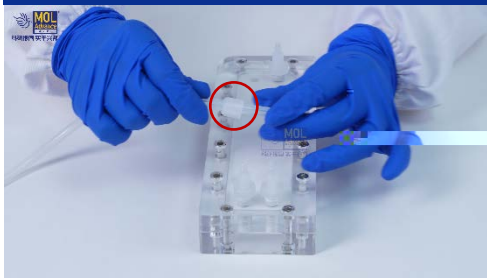
图1 产品及配件展示图



3.



4.



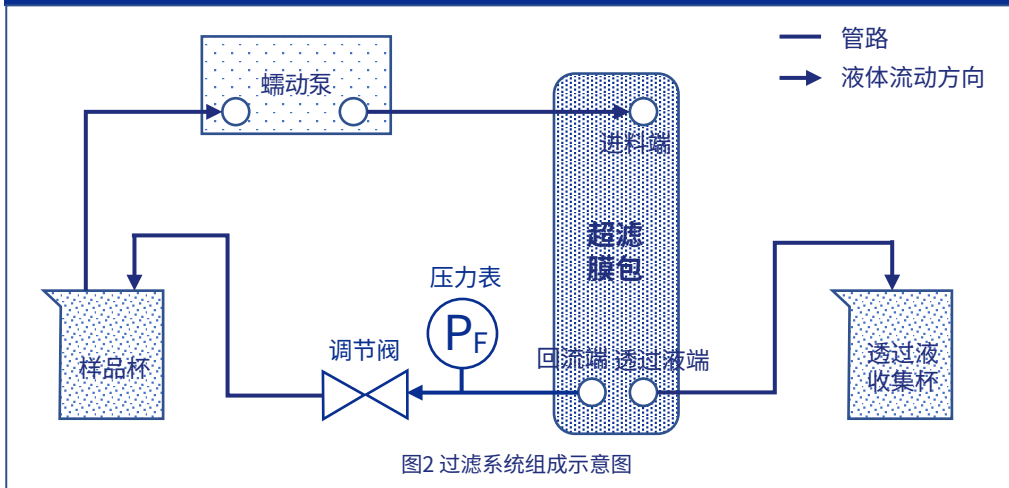
5.



6.



7.





---

01

500mL

1.

6

2.

### 03

1. 200mL / /

2. 0.5M 30-40

### 04

1. 0.1-0.3M

2.

### 05

1.

2.

3

3.

4

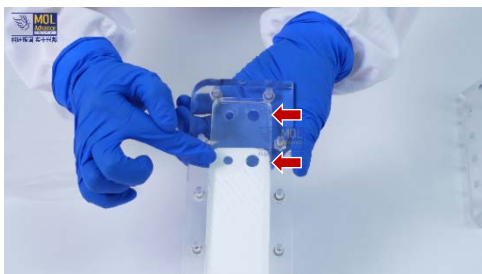


图3 膜片单元安装示意图

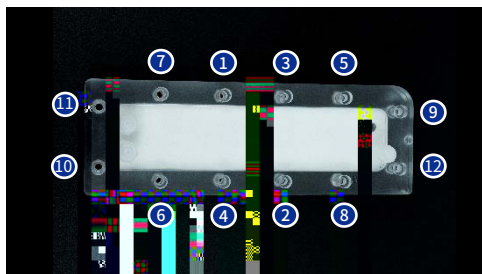


图4 超滤膜包螺丝拆卸顺序示意图



1

2

5-10

3

ml/min

4

5

NWP = ml/min \*0.06/

6

1

( )

1 bar

1bar

表1 粘度(温度)校正系数

温度T(°C)	温度校正系数F	温度T (°C)	温度校正系数F
4	1.567	25	0.89
5	1.519	26	0.871
6	1.472	27	0.851
7	1.428	28	0.833
8	1.386	29	0.815
9	1.346	30	0.798
10	1.307	31	0.781
11	1.271	32	0.765
12	1.235	33	0.749
13	1.202	34	0.734
14	1.169	35	0.719
15	1.139	36	0.705
16	1.109	37	0.692
17	1.081	38	0.678
18	1.053	39	0.665
19	1.027	40	0.653
20	1.000	41	0.641
21	0.978	42	0.629
22	0.955	43	0.618
23	0.933	44	0.607
24	0.911	45	0.596



- 1
- 2
- 3 1bar
- 4
- 4

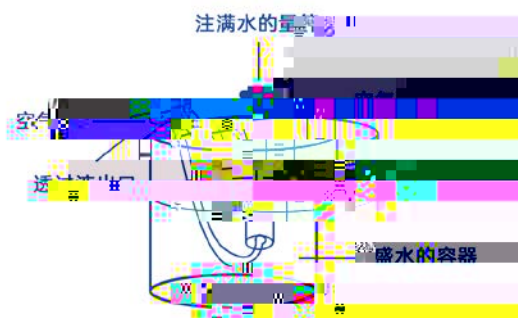


图5 透过端排出空气体积计量示意图

- 5

膜包	膜面积 (m <sup>2</sup> )	完整性标准流量 (ml/min)	测试压力 (bar)
	0.05	0.5	1
	0.10	1	1
	0.20	2	1

		/
	L*H*W	224.5* 76.5* 30mm
		50/100/200cm <sup>2</sup>
	NWCO	5/10/30/50/100/300kDa
		1.4mL(50cm <sup>2</sup> )/ 1.9mL(100cm <sup>2</sup> )/ 2.7mL(200cm <sup>2</sup> )
		15mL
		0.6mL
		PMMA
		PES
		60
		3bar

	(MWCO)	/	PH
MOLB2E0005A005	5KD	0.005	1-14
MOLB2E0010A005	5KD	0.010	
MOLB2E0020A005	5KD	0.020	
MOLB2E0005A010	10KD	0.005	
MOLB2E0010A010	10KD	0.010	
MOLB2E0020A010	10KD	0.020	
MOLB2E0005A030	30KD	0.005	
MOLB2E0010A030	30KD	0.010	
MOLB2E0020A030	30KD	0.020	
MOLB2E0005A050	50KD	0.005	
MOLB2E0010A050	50KD	0.010	
MOLB2E0020A050	50KD	0.020	
MOLB2E0005A100	100KD	0.005	
MOLB2E0010A100	100KD	0.010	
MOLB2E0020A100	100KD	0.020	
MOLB2E0005A300	300KD	0.005	
MOLB2E0010A300	300KD	0.010	
MOLB2E0020A300	300KD	0.020	



# 纯源™



微信服务号



微信订阅号

北京同立海源生物科技有限公司

电话：400-010-5556

官网：[www.seafrom.com](http://www.seafrom.com)

地址：北京市大兴区中关村科技园区

生物医药产业基地华佗路50号院13号楼