



## 目录

1 超滤管介绍 .....	01
2 应用 .....	01
3 超滤离心管示意图 .....	02
4 使用步骤 .....	03
5 注意事项 .....	03
6 产品性能 .....	04
7 产品信息 .....	06
8 使用过程中的问题 .....	07

---

PES

(

90% )

15-60

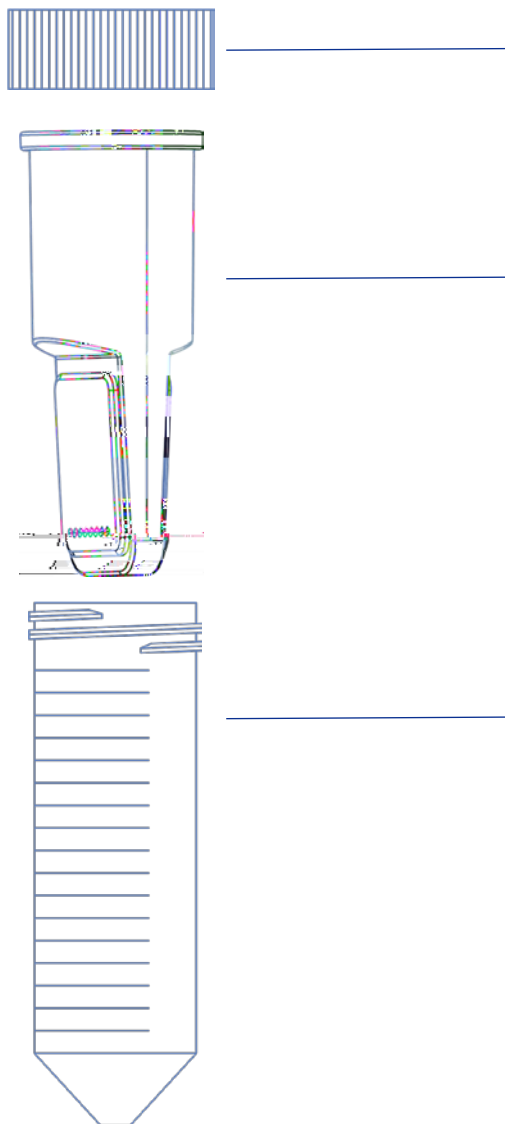
---

1. ( DNA/RNA )

2.

HPLC

3.

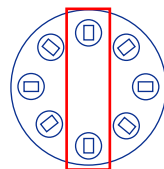
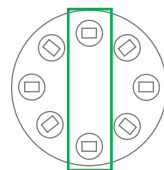


<b>01</b>	0.1 M NaOH		
<b>02</b>	15mL		
<b>03</b>	<5000× g	<4000× g	15-60min
<b>04</b>			

- 1.
- 1/3
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

1/2-

0.1 M NaOH



---

1

15mL

15-60 (

)

15-60

2

NMWL

NMWL

1/2-1/3

1

pH

2

3

NMWL

1

(kD)	1	%	%	min
3	C(12400)	95	95	60
10	C(12400)	90	90	30
30	BSA(67000)	95	95	20
50	BSA(67000)	85	85	15
100	IgG(156000)	90	90	30

\*  $\pm 5\%$  : (4000× g,15mL ) (5000× g,12mL )  
 ) n=6

/	MWCO	min	%	
<sup>c</sup> (0.25mg/mL)	3K	30	92.3	96.2
<sup>c</sup> (0.25mg/mL)	10K	15	88.8	96.8

4:

0.1M		0.1M	
70%		1M	
5%		2%	
60%		25%	
70%		3%	
75%		PBS	
70%		0.01M	

---

**01**

1/2-1/3

<b>02</b>	4	rpm	g
-----------	---	-----	---

<b>03</b>		Buffer
	Buffer	

<b>04</b>	<b>Buffer</b>		
		Buffer	1ml
	Buffer	1ml	
		500ul	200ul
	10		1000
	buffer		

**05**

- 200ul
- 200ul
- 

**06**

- 0.1M NaOH
- 20min 10min
- NaOH (1 2L) , NaOH 50ml
- 50ml
- 50ml 4



# 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

© 北京同立海源生物有限公司版权所有。| 内容如有更改，恕不另行通知。