

GB

---

食品安全国家标准  
食品添加剂 半乳甘露聚糖

- - - 发布

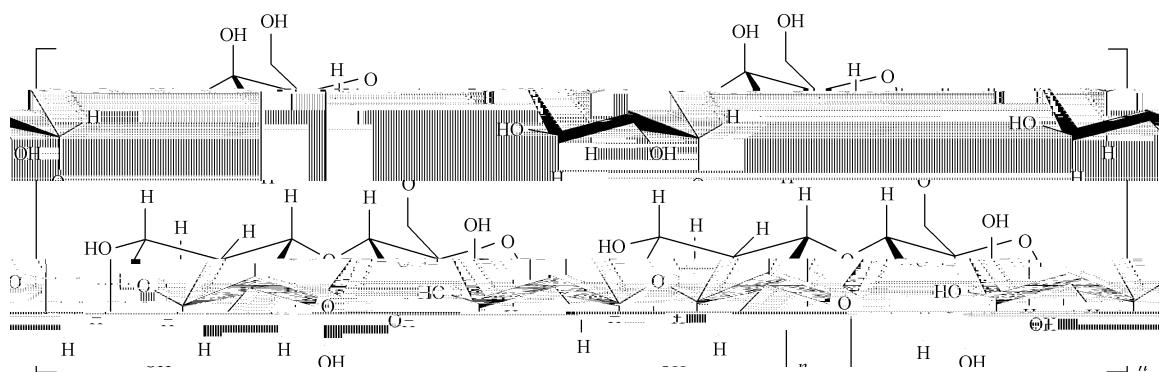
- - - 实施

发 布

1

[*Cyamops tetragonolobus* (L.) Taub.]、  
、  
、  
。

2



3

3.1

1  
。

1

		、 ， ， ，

3.2

2  
。

<sup>a</sup>	$\leqslant$	200 000	A A. 3
/mPa · s			A A. 4
<sup>a</sup> , w/%	$\leqslant$	5.0	A A. 5
<sup>a</sup> , w/%	$\leqslant$	2.0	GB 5009. 5 <sup>b</sup>
<sup>a</sup> , w/%	$\leqslant$	10.0	GB 5009. 3 <sup>c</sup>
<sup>a</sup> , w/%	$\leqslant$	1.5	GB 5009. 4
(Pb)/(mg/kg)	$\leqslant$	2.0	GB 5009. 12 GB 5009. 75
(As)/(mg/kg)	$\leqslant$	0.5	GB 5009. 11
<sup>a</sup> 80% $\leqslant$ 200 000.			
<sup>b</sup> 6.25.			
<sup>c</sup> 105 °C $\pm$ 0.5 °C 5 h.			

## 3. 3

3 °

3

<sup>a</sup> /(CFU/g)	$\leqslant$	1 000	GB 4789. 2
<sup>a</sup> /(MPN/g)	$\leqslant$	3.0	GB 4789. 3
<sup>a</sup> /(CFU/g)	$\leqslant$	50	GB 4789. 15

**A**

**A 1**

, , / .  
, , / , / .  
/ , .

**A 2**

**A 2 1**

, ; ,  
,

**A 2 2**

**A 2 2 1**

**A 2 2 1 1** .

**A 2 2 1 2** .

**A 2 2 1 3** / : .

**A 2 2 1 4**

**A 2 2 2**

: .

**A 2 2 3**

**A 2 2 3 1**

**A 2 2 3 1 1**

, , , / ( ), .

**A 2 2 3 1 2**

, , , , , , , .

**A 2 2 3 2**

**A 2 2 3 2 1**

, , , , / ( ), .

A 2 2 3 2 2

, , , , ,  
, , , , ,  
, , , , ,

. . . . .      0.7 mL min  
 . . . . .      150 °C  
 . . . . .  
 . . . . .  
 0.6 g~1.2 g      0.001 g      11.99 mol L      4 mL  
 1 h      112 mL      121 °C      1 h      7.5 mol L  
 pH=7      200 mL                0.45 μm  
 . . . . .  
 20 μL 10 μg mL      +10 μg mL      25 μg mL      +25 μg  
 mL      50 μg mL      +50 μg mL  
 . . . . .  
 20 μL  
 . . . . .

3      A. 1  
 $\frac{3}{2}$        $\frac{1}{2}$   
 1       $\frac{1}{1}$       100%  
 2       $\frac{2}{1}$       100%

1      %  
 2      %  
 1      g 100 mL  
 2      g 100 mL

. 3. 2

. 3. 3

. 3. 3. 1                    6  $\mu\text{m}$         45 nm        150 mm  $\times$         6 mm

. 3. 3. 2                    4  $\mu\text{m}$         2. 5 nm        150 mm  $\times$         6 mm

. 3. 3. 3

. 3. 3. 4        80 °C

. 3. 3. 5        0. 3 mL min

. 3. 3. 6        20  $\mu\text{L}$

. 3. 4

. 3. 4. 1

1. 000 g                    100 mL

. 3. 4. 2

. 3. 5

80%                    80%  
 $\leqslant$ 200 000

. 4

. 4. 1

. 4. 2

. 4. 2. 1

. 4. 2. 2        30 r min        0. 2

. 4. 2. 3        5 °C

. 4. 2. 4        60 s

. 4. 3

5. 000 g                    100 g                    5 °C

#5

#5#1

#5#1#1 + !) 1 ; & =  
 #5#1#2 ,

#5#2

#5#2#1 ,  
 #5#2#2 ,  
 #5#2#3 " !) 1 ; & = #'  
 #5#2#4 ,

#5#3

( 6& ) #)! 6& ! 1) , " ! #! , " (1) , " & ) #! 6  
 & : = & , " 1) ; + "  
 " ) #)! 6#& & , " 1) ; + "  
 1 & (1 , " & !) 1 ; / = &

#5#4

w, & " \* # +  
 $w = \frac{m_0 - m_+ - m_-}{m_1} \times !) O$   
 +  
 $m_0 --- \& "6^{#*}$   
 $m_+ --- \& "6^{#*}$   
 $m_- --- \& "6^{#*}$   
 $m_1 --- \& "6^{#}$   
 " #'  
 ) # O '

---