

/ (2)

. / , ,

.

1.

1.1

(40~50 ° C, 30) (100 ° C, 30) 2가 가

.

.

1.2

(1) EDTA (100 ° C, 30~60)

(40~50 ° C, 30) .

가 EDTA ,

. EDTA 100 ° C 30~60

(80 ° C) ,

가 가 . Mesitol NBS

Liquid .

가 40~50 ° C

, .
가

.

2

2.1

R Taspon BA(Bayer)
가 .

0.5%

.
Mesitol NBS liquid .

2.2

, 12.1.2

.
가 가 Mesitol NBS
liquid .

2.3

가

.

.

Avolan AV 200%

.

pH

가

.

, Mesitol

NBS liquid

가

.

2.4

Avolan AW Avolan UL

75(Bayer)

.

	(1)	(1)		
	(2)	(2)EDTA		
	(1)	(1)	(1)	(1)
	(2)	(2)	(2)	
			(3)Avolan AW 200%	
		(1)		
		(2)EDTA		

	(1)	(1)	(1)
	(2)		
	(3)		

2.5

R Tapon BA(Bayer) ,
가 . ,
Avolan AW 200%
.
Avolan IW Avolan UL 75
.
가
.
Mesityl NBS liquid .

2.6

,
.
X%
Y%
10~30%
2~5% 30%
1~2% Mesityl NBS liquid
30~60 , 80 ° C 10~20

3.

3.1 ,

(1)

2~5%

2~5%

2~3ml/l 가 30 ° Be'

80~90 ° C 30

80~90 ° C

(2)

5~10ml/l (150g/l)

1~2g/l

20~25 ° C 20~40

(3)

0.5~1g/l

1g/l

0.4~0.6ml/l 85%

80~85 ° C 30~45 .

(2) , , 가 20~25 ° C

.

3.2 ,

2~5%

1~3% 85%

100 ° C 20~30 .

.

2~4% (soluble conc.)

2% (85%)

2%

90 ° C 30 .

3.3

,

.

가 20~25 ° C 가

.

.

() ,

() .

가

,

.

가 20~25 ° C

.