

(19)  
(12)

(KR)  
(A)

(51) 。 Int. Cl. <sup>7</sup>  
A61K 31/045

(11)  
(43)

2002 - 0032949  
2002 05 04

(21) 10 - 2000 - 0063740  
(22) 2000 10 28

(71)

5가 500

(72)

107 - 601

4 - 902

2

30 - 301

118 - 604

(74)

:

(54)

50 60 % ; ; ; ; , 가  
, , .

가

(Corynebacterium), (Staphylococcus), (Micrococcus), (Brevibacterium)

가 100%

가 가

가 가

가 가

50 60 % ; ; ;

60 70 % ( 1 ) . 가

60 % 50 60 %

가 가

(Eucalyptus), (thyme), (Eucalyptol)

가 0.1 0.5 % 100% 가 가 , , , 0.1 % ,

가 가

1.0 3.0 % 1.0 % ,

가 , , , 0.5 % , 0.5 1.0 %

가 A , 40 % 가 , B , A 가 .

가 , 가 , 가 .

1.

(nutrient aga) 가 ( ), 1 가 ( ), 30 . 3 ,

1

[ 1] (%)

[ 1]

	( %, 25 )									
	10	20	30	40	50	60	70	80	90	99
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1	108.3	109.5	80.0	71.4	68.8	59.5	27.1	29.9	68.8	61.9
10	86.7	94.6	65.8	77.6	41.2	34.9	26.6	26.6	37.3	60.7
30	106.5	92.7	50.2	47.2	35.7	18.4	21.2	34.1	48.2	48.7
1	127.5	91.1	49.8	45.5	22.7	9.3	18.6	14.9	54.4	46.8
5	108.4	89.9	42.2	14.1	51.5	12.2	21.7	24.4	41.0	26.2
10	90.4	73.6	24.6	14.7	9.9	13.5	23.4	20.1	46.0	41.8

, 15 % , 20 %

60 70 % , 1 가 , 50 60 %

1 3.

가 2 , 40 % 가 , A A 가 , B , A 가 .

2

[ 2] ( %)

[ 2]

										1	2
	1-1	1-2	1-3	2-1	2-2	2-3	3-1	3-2	3-3		
	50			55			60			60	70
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	-	-
										-	-
	100									40	30

2.

5g , 30 SKINCON - 200  
 가 10 가 가 . 가 .  
 (nutrient aga) 가 ( ),  
 가 ( ),  
 30 . 3 ,

3

[ 3] , 가

[ 3]

가										1	2
	1-1	1-2	1-3	2-1	2-2	2-3	3-1	3-2	3-3		
	x			x			x			x	x
	x	x	x								

) x :

:

:

:

가 2-3 가 ,

4 10

가 , 가 2-3 .

가 4 , 가 , 40 %  
 가 , B , A 가 . . . . .]

[ 4] ( %)

[ 4]

	4	5	6	7	8	9	10
	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0
	55.0						
	3.0						
	100						

, 5 .

[ 5]

[ 5]

	( %)
	30.0
	10.0
	13.5
	9.5
	6.0
	8.5
	13.0
	9.5
	100.0

3.

4 10 2

6 .

[ 6] 가

[ 6]

	2-3	4	5	6	7	8	9	10	1	2
(%)	68	73	80	99.5	99.8	100	100	100	98	100

% 6 10 , 100% 가 0.2 % 80% , 0.3

가 55% , 70% , 100% 가

가 가 가

(57)

1.

50 60 % ; ; ; ;

2.

1 , 가 0.1 0.5 % ; 가 1.0 3.0 % ; 가 0.5 1.0 %

3.

1 2 , 가 , , (Eucalyptus), (thyme), , (Eucalyptol) 1 .

4.

1 2 , 가

5.

1 2 , 가

6.

1 2 ,

7.

a) 40 % 가 ;

b) a) 가 ;

c) ; 가 ;

d) c) b) 가 . ,

1 2 .