

3,079,346 (299 458 A7)
 (VX) 가 , (가) , () 가

2.6 mol/L C₂₋₆ ; () 0.5) ,
 20 40wt% C₂₋₆ ; 20 40wt%
 20 50wt% C₂₋₅ / C₂₋₅ .

가

3079364

가 ,

가

DD 299458 A7

, N- -

가 가 가
 , /
 2- -1- , N,N- - , / N-
 N- -2-
 가 , 10wt%, / 20wt%
 가
 가
 가 10g 0.05 0.2 L/m2
 가

	A		B		C	
[wt%]	2- -1-	30	N- -	30	N,N- -	30
[wt%] /	N-	40	1,3-	40	N-	40
[wt%]	n-	30		30	tert-	30
mole/L		1		1		1

3

10 15

1

가 (HD)

10,840mg/m

2

A

0.1 L/m2

.5

(80)

가

55mg/m2

99.5%

2

1

8030 mg VX/m2

VX

A 0.1 L/m2

.5

80

3.6 mg VX/m2

99.96%

3

1

4160 mg GD/m2

(GD)

A 0.1L/m2

5

98.8 mg GD/m2

97.53%

4 - 6

B

1-3

가

A

7 - 9

C

1-3

가

98.3%

가

99.4%

99.3%

, VX

5

가

A, B, C

1

9

(57)

1.

20 40wt%

C 2-6 ;

20 40wt%

C 2-6 ;

20 50wt%

C 2-5 / C 2-5 ;

0.5 2.6 mol/L ((, ,)), / ,

2.

1 , C1-6

3.

1 , (,) 가

4.

1 3 , /

5.

1 4 , 2- -1- , N,N- - , / N-

6.

1 5 , N- -2-

7.

1 6 , 10wt% / 20wt%

8.

1 7

9.

8 , 0.05 0.2 L/m2

10.

8 9 , 5 - 15

11.

8 10 , ,