

(19)
(12)

(KR)
(A)

(51) 。 Int. Cl.7
C02F 1/28

(11)
(43)

2003-0069019
2003 08 25

(21) 10-2002-0030467
(22) 2002 05 31

(30) 1020020008088 2002 02 15 (KR)
1020020012646 2002 03 09 (KR)

(71) 483-3

(72) 483-3

:

(54)

가 ,

,

,

가

가

1

, COD, BOD, , ,

1

가

2 1

가

- 3 2 가
- 4 .
- < >
- 1 : 가 .
- 2 : .
- 3 : 가 ().
- 4 : 가 가 .
- 5 :
- 6 : 가 .

가 가 , 가 ,

가 가

가

가

가 가

가

(Polyol) 가 , 가

1 (2) 가 (3) (1) 2 가
 (4) 가 가 가
 (1) 가 가
 (2) 가 가
 3 (2) (5) (6) 가
 (4) 가 가
 가 가
 가 가
 가 가

{ 1 }
 36.6g (Polyol) 110g 55g
 1 가 70 80%

가 4 1 가 가

(57)

1. 가

2. 1 가 1 μ m 4cm

3.
1 ,
.

가



