

4.

4.1

(PG : Packing Group)

가

3가

(Packing Group)

:

I (PG I)	
II (PG II)	
III (PG III)	

가

,

가

4.2

2 , 5.2 , 6.2 , 7 IMDG Code (DGL) , 1 , 4.1

4.3 3

3

:

	(, c.c.)	(IBP) ()
I	-	35
II	< 23	> 35
III	23 - 61	> 35

4.4 4.1

4.1 가 (UN III , 33.2.1)

:

		()
45		5 II
45	가	5 10 III

4.1 (self-reactive substances) II .

4.5 4.2

4.2 I , UN III , 33.3.1.4 , 33.3.1.5 33.3.1.6 II III

4.6 4.3

4.3 .

가 가	가 가 1kg	1 10 I
가 I	가 1kg 1 20	II
가 I II	가 1kg 1 1	III

4.7 5.1

5.1 UN III , 34.4.1 () 34.4.2 () I, II III .

4.8 6.1

6.1 3가

	LD ₅₀ (mg/kg)	LD ₅₀ (mg/kg)	LC ₅₀ (1) (mg/)
I	5	40	0.5
II	> 5 - 50	> 40 - 200	> 0.5 - 2
III	, > 50 - 200 , > 50 - 500	> 200 - 1,000 > 200 - 1,000	> 2 - 10 > 2 - 10

(LD₅₀ for acute oral toxicity) (rat)
 14 kg
 mg

(LD₅₀ for acute dermal toxicity) (rabbit)
 24 kg 14 mg

(LC₅₀ for acute toxicity on inhalation) (rat)
 1 14 mg
 1m³ Mℓ(ppm)

4.9 8

8

3	60	가	I
3	60	14 가	II
60	4	14 가	III
6.25mm			

4.10 9

9

가

4.11

4.1 5.2 II .
6.2 , 4가 (risk group) .

	4
,	3
,	2
. IMDG Code	1

: IMDG Code(Amdt. 31-02)