

: 2003. 12. 15

	/
(POTASSIUM CHLORIDE)	(KCL)(POTASSIUM CHLORIDE (KCL)); (CHLOROPOTASSURIL); (POTASSIUM MONOCHLORIDE); K(SLOW K); K(SUPER K); K ( ) (SUPER K (SALT)); (POTASSIUM MURIATE); (CIK); OHS19310;

CAS NO	RTECS NO	UN NO	EN NO
7447 - 40 - 7	TS8050000		231 - 211 - 8

1.

: (POTASSIUM CHLORIDE)

/ :

(KCL)(POTASSIUM CHLORIDE (KCL)); (CHLOROPOTASSURIL);  
 (POTASSIUM MONOCHLORIDE); K(SLOW K); K(SUPER K);  
 K ( ) (SUPER K (SALT)); (POTASSIUM MURIATE); (CIK);  
 OHS19310; RTECS TS8050000

: ,

: 1984.12.17

: 2003.12.15

2.

: (POTASSIUM CHLORIDE)

CAS : 7447 - 40 - 7

(EC) (EINECS): 231 - 211 - 8

(%): 100

3.

NFPA (0 - 4 ): =1 =0 =0

:

:



7.

:

8.

:

(POTASSIUM CHLORIDE):

:

가

:

( )

:

:

: 가

가

.

,

( )

( , , )

가

( )

( )

9.

:

:

: ,

:

:

: 74.55

: K - Cl

:

: 1418 F (770 C)

: 2732 F (1500 C)

:

:

( =1): 1.984

: 23.8% at 20 C

(pH): 5.4 - 8.6 (5% )

:

:

:

/

:

가 :  
가 : , ,  
:  
:

10.

:  
:  
: , ,  
:  
:  
:

11.

(POTASSIUM CHLORIDE):

:  
500 mg/24 -  
:  
2600 mg/kg - LD50  
: -

:  
:  
가 : , ,

:  
가 : .

12.

:  
: 485000 ug/L 96 LC50 ( )  
: 93000 ug/L 48 EC50 ( )  
: 350000 ug/L 3 - 4 ( )  
: 470000 ug/L 6 ( )

13.

14.

( ): .

15.

(POTASSIUM CHLORIDE)

:

- :

- :

- :

:

CERCLA 103 (40CFR302.4): .

SARA 302 (40CFR355.30): .

SARA 304 (40CFR355.40): .

SARA , SARA 311/312 (40CFR370.21):

:

:

:

:

:

SARA 313 (40CFR372.65): .

OSHA (29CFR1910.119): .

:

65 ( ): .

:

(EC) : .

가 :

(TSCA): .

TSCA 12(b) : .

16.

(MSDS)

MDL

MDL 가

MSDS

41

MSDS

가 , ( )

(www.chems.co.kr,

02 - 551 - 0501)

