

: (7) [Magnesium Sulfate heptahydrate]

CAS NO	KE NO	UN NO	EC NO
10034-99-8			231-298-2

1.

가. : (7) [Magnesium Sulfate heptahydrate]

: , (MAGNESIUM SULFATE, HEPTAHYDRATE);
 (MgSO4.7H2O)(MAGNESIUM SULFATE HEPTAHYDRATE (MgSO4.7H2O));
 (II), , (MAGNESIUM(II), SULFATE, HEPTAHYDRATE);
 (MgSO4) (MAGNESIUM SULFATE (MgSO4) HEPTAHYDRATE);
 (MgSO4.7H2O)(MAGNESIUM SULFATE HYDRATE (MgSO4.7H2O));
 (1:1) (MAGNESIUM SULFATE (1:1) HEPTAHYDRATE);
 , 7- (MAGNESIUM SULFATE, 7-HYDRATE);
 , (SULFURIC ACID, MAGNESIUM SALT);
 , (SULFURIC ACID, MAGNESIUM SALT, HEPTAHYDRATE);

: ,
 : 가, ,

: ()
 : 133 53 (635-1)

: 031 - 495 - 4057 (, 08:30~17:30)

2.

가. :
 가

:

H000

P000

P000

P000

P000

(NFPA)
0.
0.
0.

3.

: Magnesium Sulfate heptahydrate
: (MAGNESIUM SULFATE, HEPTAHYDRATE);
: 10034-99-8
: 99-100 %

: Water
: 7732-18-5
: 0-1 %

4.

가. : 15

: 15
()

: 가

: .

. : .

5.

가. () : ()
: / , ()
: , CO2 () , ,

. :가 가

, ,
, 가

. 가 :

가

가

6.

가. :

. : , , ,

. :
, 가

7.

가. :

. : .

8.

가. ACGIH : , : :

. : .

. :가 , , ,

가

. : 가 ,

. : .

, , (,)
가 (, ,)

. : (,), ()

. : 가 ,

가 . () .

. : 가 ,

. : 가 ,

9.

가. : (가)

. :

. :

. :

. pH : 5-8 (5%)
/ : 1124

. : 330

. :

. :

. (,) : / :

. : 0.1 mmHg

. : 710000 mg/

. : 0.009

. : 1.68

. n- / :

. :

. :

. :

. : 246.48

10.

가. 가 가 :

가 , 가

. : , ,

. :가

. :

11.

가. 가 :

.

:
:
:

:
:

:
:

:

:

IARC :
OSHA :
ACGIH :
NTP :
EU CLP :

:

:

(1) :
() :

:

12.

가. : :

:
:

. : :

:

. : :
:
. :
. :

13.

가. :2

가 가

. : ()
, ,
. .

14.

가. :

. : UN 가

. : :
:
:

. 가 : 가 : :
:

15.

가. :

. :

. : . .

. :

. : :
: (OSHA):

(CERCLA) :
(EPCRA 302) :
(EPCRA 304) :
(EPCRA 313) :
() :
() :
() :
EU () :
EU () :
EU () :

16.

가.

MSDS

: 2006-11-15

: 7

: 2019-04-30

MSDS가
MSDS
MSDS

www.duksan.kr
MSDS

MSDS