

: [Magnesium Oxide heavy]

CAS NO	KE NO	UN NO	EC NO
1309-48-4	KE-22728	1418	215-171-9

1.

가. : [Magnesium Oxide heavy]
 : (MAGNESIA); (MAGNESIUM MONOXIDE);
 (CALCINED MAGNESIA);
 (CALCINATED MAGNESIA);
 (CAUSTIC MAGNESITE);
 (MAGNESA PREPRATA);
 (II)(MAGNESIUM(II) OXIDE);

: , 가, ,

: () 133 53 (635-1)

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

2.

가. 가 :

:

:

H000 . :

P000 .

P000 .

P000 .

P000 .

. . (NFPA)
1.
0.
0.

3.

: Magnesium Oxide heavy
: (MgO)(MAGNESIUM OXIDE (MgO));
: 1309-48-4
: 98-100 %

: Water
: 7732-18-5
: 2-0 %

4.

가. : 20

. : 20

. 가 :

. :

. :

5.

가. () : ()
: / , ()
: , CO2 () , ,

. :가 가

, ,
, 가

. 가 :

가 가

6.

가. :

. : , , ,

. :
, 가

7.

가. :

8.

가. ACGIH : TWA 10 mg/m³ : TWA - 10 mg/m³

가 100mg/m³

가 250mg/m³
(loose-fitting) /

가 500mg/m³ /

가 10000mg/m³
/

가 100000mg/m³
(SCBA) 가 (SCBA)
: 가 가 ()

9.

가.

: ,
:
:
pH : 10.3 (())

/ :-
:
:()
:
(,):
/
: 0.3 mmHg (at 1727 C)
: 가 : , , :
:()
: 2.5-3.6

12.

가. : : LC50 102.601 mg/ 96 hr
: LC50 105.69 mg/ 48 hr
: LC50 63.944 mg/ 96 hr

. : : log Kow 1.43
:()

. : : ()
:

. : ()

. :

13.

가. :

. :

14.

가. : 1418

. : UN 가

. : :
:
:

. 가 : 가 : :
:

15.

가. : (: 6)

. :

. :

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

16.

가.

MSDS

: 2006-11-15

: 7

: 2018-10-23

MSDS가
 MSDS
 MSDS

www.duksan.kr
 MSDS

MSDS