

: 2005. 10. 05

(CALCIUM OXIDE)	/ (CaO)(CALCIUM OXIDE (CaO)); (CALCIA); (CALCIUM MONOXIDE); CALX; (CALXYL); (QUICKLIME); (PEBBLE LIME); (LIME); (BURNT LIME); (CAUSTIC LIME); (UNSLAKED LIME); (LIME, UNSLAKED); CALCIA (CaO); UN 1910; CaO; OHS04030;
-----------------	--

CAS NO	RTECS NO	UN NO	EN NO
1305 - 78 - 8	EW3100000	1910	215 - 138 - 9

<p>1.</p> <p>: (CALCIUM OXIDE)</p> <p>/ :</p> <p>(CaO)(CALCIUM OXIDE (CaO)); (CALCIA); (CALCIUM MONOXIDE); CALX; (CALXYL); (QUICKLIME); (PEBBLE LIME); (LIME); (BURNT LIME); (CAUSTIC LIME); (UNSLAKED LIME); (LIME, UNSLAKED); CALCIA (CaO); UN 1910; CaO; OHS04030; RTECS EW3100000</p> <p>:</p> <p>: 1984.12.3</p> <p>: 2005.10.05</p>

<p>2.</p> <p>: (CALCIUM OXIDE)</p> <p>CAS : 1305 - 78 - 8</p> <p>(EC) (EINECS): 215 - 138 - 9</p>

(%): 100.0

3.

NFPA (0 - 4) : =3 =0 =1

(OSHA):
(NTP):
(IARC):

4.

가

15

15

.

5.

6.

7.

8.

(CALCIUM OXIDE):

- TWA : $2\text{mg}/\text{m}^3$
- STEL : -

$5\text{ mg}/\text{m}^3$ OSHA TWA
 $2\text{ mg}/\text{m}^3$ ACGIH TWA
 $2\text{ mg}/\text{m}^3$ NIOSH TWA 10

가
 ()
 :
 :
 : (" ")
 (NIOSH) / (OSHA)
 10 mg/m³
 20 mg/m³
 25 mg/m³
 ()
 가
 (,)
 ()
 ()
 -
 (,)
 ()
 ()
 ()
 ()

9.
 :
 :
 : 가
 :
 :
 : 56.08
 : Ca - O
 : 5162 F (2850)
 : 4737 F (2614)
 :
 :
 (=1): 3.25 - 3.38
 :
 (pH): 12.5 (0.12%)
 :
 :
 :
 / :
 가 :

가 : ,
:

10.

:
.
: , , . 가 가
. 가
: , , , 가
:
:
:
:

11.

(CALCIUM OXIDE):

: : -
:
: , , ,
:
가 : ,

12.

13.

: U.S. EPA 40 CFR 262. : D003.

14.

DOT() 49 CFR() 172.101:

:
ID : UN1910
: 8
: III
: 8

15.

(CALCIUM OXIDE)

:
- :
- : " - "

- : " - "

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) :

C

/ :

C

(EC) :

R 34

S 2

S 20

S 24

S 25

S 26

S 27

S 39 /

S 46

가 :

(TSCA):

TSCA 12(b) :

MSDS

- 5.
- 8.
- 9.
- 14.
- 15.

MDL (MSDS) MDL 가 MSDS ,
41 .
MSDS 가 , () .
(www.chems.co.kr, 02 - 551 - 0501)