

: 2003. 12. 15

	/
(CALCIUM NITRATE)	, (NITRIC ACID, CALCIUM SALT); (CA(NO3)2)(CALCIUM NITRATE (CA(NO3)2)); (CALCIUM DINITRATE); (2:1)(NITRIC ACID CALCIUM SALT (2:1)); (SALTPETER (NORWAY)); (NORWAY SALTPETER); STCC 4918716; UN 1454; SYNFAT 1006; (NITROCALCITE); (LIME NITRATE); (1:2)(CALCIUM NITRATE (1:2)); CAN2O6; OHS04010;

CAS NO	RTECS NO	UN NO	EN NO
10124 - 37 - 5	EW2985000	1454	233 - 332 - 1

1.

: (CALCIUM NITRATE)

/ :

, (NITRIC ACID, CALCIUM SALT); (CA(NO3)2)(CALCIUM NITRATE (CA(NO3)2)); (CALCIUM DINITRATE); (2:1)(NITRIC ACID CALCIUM SALT (2:1)); (SALTPETER (NORWAY)); (NORWAY SALTPETER); STCC 4918716; UN 1454; SYNFAT 1006; (NITROCALCITE); (LIME NITRATE); (1:2)(CALCIUM NITRATE (1:2)); CAN2O6; OHS04010; RTECS EW2985000

:

: 1985.2.7

: 2003.12.15

2.

: (CALCIUM NITRATE)

CAS : 10124 - 37 - 5

(EC) (EINECS): 233 - 332 - 1

(%): 100.0

:

, 가

가

:

:

가

가

: 가

가

:

6.

:

가

:

가

:

7.

:

NFPA 430

8.

:

(CALCIUM NITRATE):

:

가

()

:

:

: 가

가

(,)

(, ,)

가 .
().
().

9.
:
: ,
:
:
:
: 164.09
: CA - (N - O3)2
:
: 1042 F (561 C)
:
:
(=1): 2.504 at 18 C
: 121% at 18 C
(pH): 6.0 (5%)
:
:
:
/
가 :
가 : , , ,
:
:

10.
:
: 가 . 가
:
: 가 , , ,
:
:
:
:

11.
(CALCIUM NITRATE):
:
302 mg/kg - LD50
:
:
:

: , ,
:
:

12.

:
: 2400000 ug/L 96 LC50 ()

: 1200000 ug/L 48 ()

: 28000 ug/L 20 ()

13.

: U.S. EPA 40 CFR 262. : D001.

14.

DOT() 49 CFR() 172.101:

ID : UN1454

: 5.1

: III

: 5.1

15.

(CALCIUM NITRATE)

:

- :

- :

- :

:

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) :

O
Xn

/ :

O
Xn

(EC) :

R 8 가
R 22
R 36
R 37
R 38

S 2
S 13
S 24
S 25
S 26

S 36
S 46

가 :
(TSCA):

TSCA 12(b) :

16.

(MSDS)
MDL MDL 가 MSDS
41

MSDS 가 ()

(www.chems.co.kr, 02 - 551 - 0501)