

: [Palmitic acid]

CAS NO	KE NO	UN NO	EC NO
57-10-3	KE-18438		200-312-9

1.

가. : [Palmitic Acid]

: (HEXADECANOIC ACID);N- (N-HEXADECOIC ACID);
(PALMITINIC ACID);1- (1-PENTADECANE CARBOXYLIC ACID);

: , 가, ,

: () 133 53 (635-1)

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

2.

가. : 2
4



H315
H413

P264
P273
P280

P321

P302+P352
P332+P313
P362+P364

P501

(NFPA)

1.
1.
0.

3.

: Palmitic Acid
: (HEXADECANOIC ACID);
: 57-10-3
: 100 %

4.

가. :
20

가. :

20

: 가

. :

. :

5.

가. () :

. : 가 가

가 가

, 가 /

. :

가

가

가

가

6.

가. : , .

. : , , ,

. : () ,

, 가

7.

가. MSDS/ : 가 가

8.

가. ACGIH : , : :

9.

가.

: , ,

: ,

:

pH : ()

/ : 63

: 350

: >121

:

(,):

/ : -/-

: 3.8E-007 mmHg at 25 ())

:(: 0.04 mg/ at 25 가 :가 : , , , ,)

:

: 0.85 ((=1))

n- / : 7.17

:

:

:

: 256.48

10.

가. 가 :가 가
 , 가 /
 , , 가
 . : , ,
 . :가 ,
 . / , : 가 가
 가

11.

가. 가 :
 .
 : LD50 > 10 mg/kg Rat
 :
 :
 : /75mg/3D
 :
 :
 :
 :
 :
 IARC :
 OSHA :
 ACGIH :
 NTP :
 EU CLP :
 :
 :
 (1) :
 () :
 :

12.

가. : : LC50 150 mg/ 96 hr Oryzias latipes
 :
 :
 . : : log Kow 7.17
 :

. : : BCF 166000

:

. :

. :

13.

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

: 2018-10-23

MSDS가
MSDS

www.duksan.kr
MSDS

MSDS

MSDS