

: () [Sucrose]

CAS NO	KE NO	UN NO	EC NO
57-50-1	KE-17258		200-334-9

1.

가. : () [Sucrose]

: (TABLE SUGAR);

: , 가, ,

: () 133 53 (635-1)

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

2.

가. 가 :

H000

P000 .

P000 .

P000 .

P000 .

. . (NFPA)
0.
1.
0.

3.

: Sucrose
: (TABLE SUGAR);
: 57-50-1
: 100 %

4.

가. : 20

. : 20

. :
가

. :

. :

5.

가. () : ()
: / , ()

: , , , , , CO2 ()

. :가 가

, , ,
, 가

. 가 :

가 가

6.

가. :

. : , , ,

. :

, 가

7.

가. :

. :

8.

가. , : : TWA - 10 mg/m3

ACGIH : TWA 10 mg/m³

:

. : ,

. :
:

가 100mg/m³

가 250mg/m³
(loose-fitting) /

가 500mg/m³ /

가 10000mg/m³

/

가 100000mg/m³ 가

(SCBA) 가 (SCBA) 가

:

가

:

:

9.

가.

: ,

:

:

:
:

. pH : ()
/ : 169 ~ 170

:

:

:

(,):

/ :

: (2E-22 (25 C))

:

: ()

. : 1.587 ((=1) at 25 C)

. n- / : -3.70

:

: 160-186

:

: 342.30

10.

가. 가 :

가 가

, 가

,
.
.
.
.

11.

가. 가 : . , ,

: LD50 29700 mg/kg Rat

:
:

:
:

:

:

:

:

IARC :
OSHA :
ACGIH : A4
NTP :
EU CLP :

:

:

(1) :
() :

:

12.

가. : : LC50 199000000 mg/ 96 hr
: LC50 138000000 mg/ 48 hr
: LC50 60200000 mg/ 96 hr

. : : log Kow -4.27

:

. : :

:

. :

. :

13.

가. :

. :

14.

가. :

. : UN 가

. : :

: :

. 가 : 가 : :

15.

가. :

. :

. :

. :

. : (OSHA):

(CERCLA):

(EPCRA 302):

(EPCRA 304):

(EPCRA 313):

():

():

():

EU ():

EU ():

EU ():

16.

가.

MSDS

: 2009-03-04

: 7

: 2018-10-23

MSDS가
MSDS
MSDS

www.duksan.kr
MSDS
, , ,

MSDS
,
,