

: [Sodium Bromide]

CAS NO	KE NO	UN NO	EC NO
7647-15-6	KE-31368		231-599-9

1.

가. : [Sodium Bromide]
 : (BROMIDE SALT OF SODIUM); (BROMNATRIUM);
 : (NABR)(SODIUM BROMIDE (NABR));
 . : , 가, ,
 . : ()
 : 133 53 (635-1)
 : : 031 - 495 - 4057 (, 08:30~17:30)

2.

가. . 가 :
 . 가
 . :
 . : .
 . :
 H000 . :

P000 .

P000 .

P000 .

P000 .

. . (NFPA)

3.

: Sodium Bromide
: (FISHER)(BROMIDE STANDARD (FISHER));
: 7647-15-6
: 99-100 %

: Water
: 7732-18-5
: 1-0 %

4.

가. :
15
: 15
:
가
:
:

5.

가. () : , , ,

. : , 가 .

. :

가
가

6.

가. : .

. :

. :

7.

가. : , , .

. : , 가 .

8.

가. ACGIH : , : :

. : 가 .

. : (“ ”) .

, (, ,) .

. (Goggles) .

:
:

9.

가.

:
:
:
:
pH : 6.5-8
/ : 755 : 1390
: 800
:
(,) :
/ :
: 0.0000018 Pa
: 905 g/l(20)
:
: 3.203 (25)
.n- / :
:
:
:
: 102.91

10.

가. 가 : , , , , ,

:
:
:
:

11.

가. 가 :

:
: LD50 3500mg/kg Rat
: LD50 2900mg/kg Rat
:
:
:
:
:
:

IARC :
 OSHA :
 ACGIH :
 NTP :
 EU CLP :
 :
 :
 (1):
 ():
 :

12.

가. : : LC50 0.065 mg/ 96 hr Menidia sp. (Menidia beryllina(Inland silverside))
 : LC50 0.061 mg/ 48 hr Daphnia magna
 : EC50 6000 mg/ 96 hr Scenedesmus subspicatus

. : :

. : : BCF 0.23 (144hr Artemia salina(Brine shrimp))

. :

. :

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

www.duksan.kr

MSDS

MSDS

MSDS

,

MSDS

, , ,

,