

: [Potassium Phosphate monobasic]

CAS NO	KE NO	UN NO	EC NO
7778-77-0	KE-28622		231-913-4

1.

가. : [Potassium phosphate monobasic]

: (POTASSIUM ACID PHOSPHATE);
(POTASSIUM DIPHOSPHATE);
(POTASSIUM BIPHOSPHATE);
(POTASSIUM ORTHOPHOSPHATE);
(MONOPOTASSIUM PHOSPHATE);
(POTASSIUM DIHYDROGEN PHOSPHATE)

· : , ,

· : () 133 53 (635-1)

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

2. ·

가. · : 4

(1) ² ² 3

·

: :



:

:

H302
H315
H319
H335

P261 (. . 가 . . .)
P264
P270
P271 가
P280 (. . .)

P312 ()
P321 (Section 4.)
P330
P301+P312 ()
P302+P352
P304+P340 가
P305+P351+P338 .가
P332+P313
P337+P313
P362+P364

P405 가
P403+P233 가

P501

(NFPA)

1.
0.
0.

3.

: Potassium phosphate monobasic
:
(POTASSIUM ACID PHOSPHATE);
: 7778-77-0
: 99-100 %

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

4.

가.

:

15

(,)

가

:

15

()

(,)

가

:

가

:

:

,

5.

가.

()

:

,

,

가

:가

가

/

가 가

:

,

,

,

,

가

가

가

가

6.

가. : (『 8. 』)

7.

가. : (. 가 . .)

가
MSDS/ 가

/ 가

8.

가. ACGIH : : :

:가 , , ,

: 가 ,

(,)
(, ,)
가

: (), ()

가 ,

가 ()
가 ,

가 ,

9.

가.

:
:
:
:
:
pH : 4.1 (4.1-4.5 conc: 5% 25)

/ : 253

:

:

:

(,):

/ :

:

: 22 g/100Mℓ

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

10.

가.

가 :가 가

가

/

, , 가

: , ,

13.

가. : 2

가 가

()

14.

가. :

: UN

가

:

가

:

가

:

:

15.

가. :

:

PSM :

가 :

:

가 :

:

:

:

:

:

: (OSHA) :
 (CERCLA) :
 (EPCRA 302) :
 (EPCRA 304) :
 (EPCRA 313) :
 () :
 () :
 () :
 EU () :
 EU () :
 EU () :

16.

가.

MSDS

: 2006-11-15

: 9

: 2019-06-17

MSDS가
 MSDS
 MSDS

www.duksan.kr
 MSDS

MSDS