

: 2003. 12. 15

	/
<p>2 (POTASSIUM FERRICYANIDE)</p>	<p>(POTASSIUM FERRICYANATE); (TRIPOTASSIUM HEXACYANOFERRATE); (RED PRUSSIA TE OF POTASH); (RED POTASSIUM PRUSSIA TE); (3 -), (- C) - , (FERRATE(3 -), HEXAKIS(CYANO - C) - , TRIPOTASSIUM); (TRIPOTASSIUM FERRIC HEXACYANIDE); (TRIPOTASSIUM FERRICYANIDE); (TRIPOTASSIUM IRON HEXACYANIDE); , A () (KODAK FARMER'S REDUCER, PART A (KODAK)); (KODAK POTASSIUM FERRICYANIDE); FERRATE(3 -), HEXAKIS(CYANO - KAPPAC) - , TRIPOTASSIUM, (OC - 6 - 11) - ; FERRATE(3 -), HEXACYANO - , TRIPOTASSIUM; IRON POTASSIUM CYANIDE (FEK3(CN)6); POTASSIUM CYANOFERRATE (K3FE(CN)6); POTASSIUM FERRICYANIDE (K3FE(CN)6); POTASSIUM HEXACYANOFERRATE(3 -); POTASSIUM HEXACYANOFERRATE(III); TRIPOTASSIUM HEXACYANOFERRATE(3 -); TRIPOTASSIUM HEXAKIS(CYANO - C)FERRATE(3 -); K3FE(CN)6; OHS19380;</p>

CAS NO	RTECS NO	UN NO	EN NO
13746 - 66 - 2	LJ8225000		237 - 323 - 3

<p>1.</p> <p>: 2 (POTASSIUM FERRICYANIDE)</p> <p>/ :</p> <p>(POTASSIUM FERRICYANATE); (TRIPOTASSIUM HEXACYANOFERRATE); (RED PRUSSIA TE OF POTASH); (RED POTASSIUM PRUSSIA TE); (3 -), (- C) - , (FERRATE(3 -), HEXAKIS(CYANO - C) - , TRIPOTASSIUM);</p>

(TRIPOTASSIUM FERRIC HEXACYANIDE);
 (TRIPOTASSIUM FERRICYANIDE); (TRIPOTASSIUM
 IRON HEXACYANIDE); , A () (KODAK FARMER'S REDUCER, PART A
 (KODAK)); (KODAK POTASSIUM FERRICYANIDE); FERRATE(3 -),
 HEXAKIS(CYANO - KAPPAC) - , TRIPOTASSIUM, (OC - 6 - 11) - ; FERRATE(3 -), HEXACYANO - ,
 TRIPOTASSIUM; IRON POTASSIUM CYANIDE (FEK3(CN)6); POTASSIUM CYANOFERRATE
 (K3FE(CN)6); POTASSIUM FERRICYANIDE (K3FE(CN)6); POTASSIUM
 HEXACYANOFERRATE(3 -); POTASSIUM HEXACYANOFERRATE(III); TRIPOTASSIUM
 HEXACYANOFERRATE(3 -); TRIPOTASSIUM HEXAKIS(CYANO - C)FERRATE(3 -); K3FE(CN)6;
 OHS19380; RTECS LJ8225000

:
 : 1984.12.18
 : 2003.12.15

2.

: 2 (POTASSIUM FERRICYANIDE)
 CAS : 13746 - 66 - 2
 (EC) (EINECS): 237 - 323 - 3
 EC : 006 - 007 - 00 - 5
 (%): 100

3.

NFPA (0 - 4): =1 =0 =0

:
 :
 :
 :
 :
 : 가
 :
 : 가
 :
 : 가
 :
 : 가
 :
 :
 :
 : -
 (OSHA):
 (NTP):

:

8.

:

2 (POTASSIUM FERRICYANIDE):

:

가 ()

:

:

가 가

,

()

(, ,)

가

()

()

9.

:

:

:

: 329.26

: K3 - FE - C6 - N6

:

:

:

:

:

(=1): 1.85

: 33% at 4 C

(pH):

:

:

:

/ :

가 :

가 :

:

10.

:
:
:
:
:
:

11.

2 (POTASSIUM FERRICYANIDE):

:
2970 mg/kg - LD50
:
:
:
:

12.

:
: 2800 ug/L 96 LC50 ()
: 100000 ug/L 96 LC50 ()
: 210 ug/L NR IC50 ()
:

13.

14.

(): .

15.

2 (POTASSIUM FERRICYANIDE)

:
- :
- :
- :
:
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) :

T+

N

/ :

T+

N

(EC) :

R 26/27/28

R 32 가 가 .

R 50/53 ,

S 1/2

S 7

S 28

S 29

S 45 가

. (가

.)

S 60 /

S 61

가 :

(TSCA): .

TSCA 12(b) :

16.

MDL (MSDS)
MDL 가 MSDS ,
41 .
MSDS 가 , () .
(www.chems.co.kr, 02 - 551 - 0501)

Copyright 1996 - 2004 by MDL Information Systems, Inc. All rights Reserved