

: 2003. 12. 15

	/
(DIOCTYL PHTHALATE)	<p>(PHTHALIC ACID, DIOCTYL ESTER); O - (O - BENZENEDICARBOXYLIC ACID, DIOCTYL ESTER); 1,2 - (1,2 - BENZENEDICARBOXYLIC ACID, DIOCTYL ESTER); DNOP; NOP(DINOPOL NOP); - N - (DI - N - OCTYL PHTHALATE); O - (DIOCTYL O - PHTHALATE); (OCTYL PHTHALATE); N - (N - OCTYL PHTHALATE); 85(VINICIZER 85); RCRA U107; C24H38O4; OHS08040;</p>

CAS NO	RTECS NO	UN NO	EN NO
117 - 84 - 0	TI1925000		204 - 214 - 7

1.

: (DIOCTYL PHTHALATE)

/ :

, (PHTHALIC ACID, DIOCTYL ESTER); O - (O - BENZENEDICARBOXYLIC ACID, DIOCTYL ESTER);
1,2 - (1,2 - BENZENEDICARBOXYLIC ACID, DIOCTYL ESTER); DNOP; NOP(DINOPOL NOP); - N - (DI - N - OCTYL PHTHALATE); O - (DIOCTYL O - PHTHALATE); (OCTYL PHTHALATE); N - (N - OCTYL PHTHALATE); 85(VINICIZER 85);
RCRA U107; C24H38O4; OHS08040; RTECS TI1925000

:

: 1986.7.1

: 2003.12.15

2.

: (DIOCTYL PHTHALATE)
 CAS : 117-84-0
 (EC) (EINECS): 204-214-7
 (%): 100.0

3.

NFPA (0-4) : =3 =1 =0

:
 :
 :
 :
 :
 :
 :
 : 가
 :
 :
 :
 :
 : (),
 :
 :
 : , , , 가
 :
 : -
 (OSHA):
 (NTP):
 (IARC):

4.

:
 :
 : 15
 :
 : 15
 : 가

5.

:
:
:
:
:

: 426 F (219 C)
(OSHA): IIIIB

6.

:
가
가
:
:

7.

:
:

8.

:
(DIOCTYL PHTHALATE):
:
가
:
가 ()
:
:
:
가 가
:
(, 가).
(가).
(가).

().
().

9.

:

:

:

: 390.62

: C6 - H4 - (C - O2 - (C - H2)7 - C - H3)2

: 428 F (220 C) at 5 mmHg

: - 22 F (- 30 C)

: <0.2 mmHg at 150 C

(=1): 16

(=1): 0.9861

:

(pH):

:

:

:

/ :

가 :

가 : , , ,

10.

:

: , ,

:

:

:

:

11.

(DIOCTYL PHTHALATE):

:

500 mg/24 - ; 20 mg - ; 500 mg/24

-

:

> 5 g/kg - LD50

47 g/kg - LD50

: : -

:

: ,

:
:
:
:
:

12.

:
: 8300 ug/L 28 ()

: 1000 ug/L 16 ()

() :
: 28500 ug/L 33 BCF () 0.064 ug/L

13.

: U.S. EPA 40 CFR 262. : U107.

14.

():

15.

(DIOCTYL PHTHALATE)

:
- :
- :
- :
:
CERCLA 103 (40CFR302.4):
(DIOCTYL PHTHALATE): 5000 LBS RQ

SARA 302 (40CFR355.30):

SARA 304 (40CFR355.40):

SARA , SARA 311/312 (40CFR370.21):
:
:
:
:
:

SARA 313 (40CFR372.65):

OSHA (29CFR1910.119):

: 65 (): .

:
(EC) :

Xi

/ :

Xi

(EC) :

R 37

R 38

R 41

S 2

S 24

S 25

S 26

S 39 /

S 46 ,

가

:
(TSCA):

TSCA 12(b) :

16.

(MSDS)
MDL MDL 가 MSDS
41

MSDS 가 , ()

(www.chems.co.kr, 02 - 551 - 0501)