

(Material Safety Data Sheet)

: 2003. 12. 15

(POLYETHYLENE TEREPHTHALATE)	/
	<p>(- 1,2- - 1,4-) (POLY(OXY - 1,2 - ETHANEDIYL OXYCARBONYL - 1,4 - PHENYLENECARBONYL));</p> <p>() (POLY(OXYETHYLENEOXYTEREPHTHALOYL));</p> <p style="padding-left: 100px;">(ETHYLENE TEREPHTHALATE POLYMER);</p> <p>PET;</p> <p>() (POLY(ETHYLENE TEREPHTHALATE));</p> <p>PETP;</p> <p style="padding-left: 100px;">- (TEREPHTHALIC ACID - ETHYLENE GLYCOL POLYESTER);</p> <p>OHS19133;</p>

CAS NO	RTECS NO	UN NO	EN NO
25038 - 59 - 9	TR2725000		

1.

: (POLYETHYLENE TEREPHTHALATE)

/ :

(- 1,2- - 1,4-) (POLY(OXY - 1,2 - ETHANEDIYL OXYCARBONYL - 1,4 - PHENYLENECARBONYL));

() (POLY(OXYETHYLENEOXYTEREPHTHALOYL));

(ETHYLENE TEREPHTHALATE POLYMER);

PET; () (POLY(ETHYLENE TEREPHTHALATE));

PETP; - (TEREPHTHALIC ACID - ETHYLENE GLYCOL POLYESTER);

OHS19133; RTECS TR2725000

: ,

: 1989.10.6

: 2003.12.15

2.

: (POLYETHYLENE TEREPHTHALATE)

CAS : 25038 - 59 - 9

(EC) : 가 .

: 0.040 g/L
: 932 F (500 C) ()

6.

7.

8.

(POLYETHYLENE TEREPHTHALATE):

가

()

가

가

()

(, ,)

가

()

()

9.

:
 :
 :
 : (O - C - C6 - H4 - C - O2 - C - H2 - C - H2 - O)X
 :
 : 489 - 543 F (254 - 284 C)
 :
 :
 (=1): 1.33 - 1.45
 :
 (pH):
 :
 :
 :
 / :
 가 :
 가 : , , / (1:1), ,
 , m - , o - ,

10.
 :
 : , ,
 :
 : , ,
 :
 :
 :

11.
 (POLYETHYLENE TEREPHTHALATE):
 :
 > 1000 mg/kg - LD50
 > 3200 mg/kg - LD50
 : : -
 :
 :
 :

12.

13.

14.

():

15.

(POLYETHYLENE TEREPHTHALATE)

:

- :

- :

- :

:

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) :

가 :

(TSCA):

TSCA 12(b) :

16.

(MSDS)

MDL

MDL 가

MSDS

MSDS

가 , ()

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

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