

<p>(DIETHYLENE GLYCOL MONOBUTYL ETHER)</p>	<p>/</p> <p>2 - (2 -) (2 - (2 - BUTOXYETHOXY)ETHANOL); (BUTOXYETHOXYETHANOL); (BUTOXYDIETHYLENE GLYCOL); (BUTOXYDIGLYCOL); (BUTYL CARBITOL); (BUTYL DIOXITOL); O - (O - BUTYL DIETHYLENE GLYCOL); N - (DIETHYLENE GLYCOL N - BUTYL ETHER); (BUTADIGOL); (DIGLYCOL MONOBUTYL ETHER); (BUTYL DIGOL); (BUTYL DIGLYCOL); (BUTYL OXITOL GLYCOL ETHER); (DIETHYLENE GLYCOL BUTYL ETHER); 3,6 - DIOXA - 1 - DECANOL; DIETHYLENE GLYCOL MONO - N - BUTYL ETHER; 2,2' - , (2,2' - OXYBIS - ETHANOL, MONOBUTYL ETHER); DBGE; C8H18O3; OHS07330;</p>
--	---

CAS NO	RTECS NO	UN NO	EN NO
112 - 34 - 5	KJ9100000	NA1993	203 - 961 - 6

<p>1.</p> <p>: (DIETHYLENE GLYCOL MONOBUTYL ETHER)</p> <p>/ :</p> <p>2 - (2 -) (2 - (2 - BUTOXYETHOXY)ETHANOL); (BUTOXYETHOXYETHANOL); (BUTOXYDIETHYLENE GLYCOL); (BUTOXYDIGLYCOL); (BUTYL CARBITOL); (BUTYL DIOXITOL); O - (O - BUTYL DIETHYLENE GLYCOL); N - (DIETHYLENE GLYCOL N - BUTYL ETHER); (BUTADIGOL); (DIGLYCOL MONOBUTYL ETHER); (BUTYL DIGOL); (BUTYL DIGLYCOL); (BUTYL OXITOL GLYCOL ETHER);</p>
--

4.

: , .
: , 15
: 15
: ()

5.

가 :
/
: , , , ,
:
: 가
가 : 가
가 :
가 가 가 : 0.8 Km
(1/2).
가
가
가
: 172 F (78 C) (CC)
: 0.85%
: 24.6%
: 399 F (204 C)
(OSHA): IIIA

6.

:
, , . 가
.
: 가
:

7.

:
29 CFR 1910.106. : U.S. OSHA

8.

:
(DIETHYLENE GLYCOL MONOBUTYL ETHER):
100 mg/m³ DFG MAK (- I, (excursion) 1)
:
가
:
가 ()
:
:
: 가 가
.
(, 가).
(가).
(가).
.
().
().

9.

:
:
:
:
:

: 162.26
: C4 - H9 - O - C - H2 - C - H2 - O - C - H2 - C - H2 - O - H
: 448 F (231 C)
: - 90 F (- 68 C)
: 0.01 mmHg at 20 C
(=1): 5.6
(=1): 0.9553
:
(pH):
: 100 % by volume
:
:
: 5.17 cSt at 25 C

/ :
가 :
가 : , , , ,

10.

: , .
:
: , , 가
:
:
:
:
:
:
:
:

11.

(DIETHYLENE GLYCOL MONOBUTYL ETHER):

:
20 mg - ; 20 mg/24 -
:
2700 mg/kg - LD50
4500 mg/kg - LD50
:
:
:
:
:
:
:
:

12.

:
: 1300000 ug/L 96 LC50 ()

: 5000 mg/L 24 EC100 ()

: 2774000 ug/L 48 ()

13.

14.

DOT() 49 CFR() 172.101:

: 가 , (

(diethylene glycol

monobutyl ether))

ID : NA1993

: 가

: III

:

15.

(DIETHYLENE GLYCOL MONOBUTYL ETHER)

:

- :

- :

- :

:

CERCLA 103 (40CFR302.4): .

SARA 302 (40CFR355.30): .

SARA 304 (40CFR355.40): .

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

:

:

:

:

:

SARA 313 (40CFR372.65):

(DIETHYLENE GLYCOL MONOBUTYL ETHER)

OSHA (29CFR1910.119): .

:

65 (): .

:

(EC) :

Xi

/ :
Xi

(EC) :
R 36

S 2
S 24
S 26

가 :
(TSCA):

TSCA 12(b) :

16.

MDL (MSDS)
MDL 가 MSDS
41

MSDS 가 , ()

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

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