

	/
<p>2 - (2 - ETHOXYETHANOL ACETATE)</p>	<p>(CELLOSOLVE ACETATE); (ETHYLENE GLYCOL MONOETHYL ETHER ACETATE); 2 - (2 - ETHOXYETHYL ACETATE); (GLYCOL MONOETHYL ETHER ACETATE); - (ETHYLENE GLY - COL ETHYL ETHER ACETATE); (ETHYL CELLOSOLVE ACETATE); (ETHOXY ACETATE); (ETHOXYETHYL ACETATE); - (BETA - ETHOXYETHYL ACETATE); , 2 - (ACETIC ACID, 2 - ETHOXYETHYL ESTER); 2 - (2 - ETHOXYETHYL ESTER ACETIC ACID); , 2 - -, (ETHANOL, 2 - ETHOXY -, ACETATE); O - (O - ETHYLGLYCOL ACETATE); (OXITOL ACETATE); (OXYTOL ACETATE); ; - EE (ETHYL GLYCOL ACETATE; POLY - SOLV EE ACETATE); ZVS(THINNER ZVS (HERMANN VIEDERHOLD GMBH)); C6H12O3; UN 1172; 1 - ACETOXY - 2 - ETHOXYETHANE; 2 - ETHOXY ACETATE; 2 - ETHOXYETHANOL ACETATE ESTER; ETHYLENE GLYCOL ACETATE MONOETHYL ETHER; ETHYLENE GLYCOL ETHYL ETHER ACETATE; POLY - SOLV EE ACETATE; OHS27520;</p>

CAS NO	RTECS NO	UN NO	EN NO
111 - 15 - 9	KK8225000	1172	203 - 839 - 2

1.

:
 :
 :
 :
 :
 :
 :
 :
 :
 :
 :
 :
 : -
 (OSHA):
 (NTP):
 (IARC):

4.

:
 :
 : 15
 :
 : 15
 :
 : ()
 :
 :

5.

가 :
 / :
 :
 : : 가
 : 가 : 가

가 :
 가 가 가 : 0.8 Km
 (1/2).
 가
 가
 : 117 F (47 C) (CC)
 : 1.7%
 : 13.0%
 : 714 F (379 C)
 (OSHA): II

6.
 :
 1986 California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act (65)
 :
 , , 가
 가
 :

7.
 : : U.S. OSHA
 29 CFR 1910.106.

8.
 :
 2 - (2 - ETHOXYETHANOL ACETATE):
 :
 - TWA : 5ppm, 27mg/m³
 - STEL : -
 100 ppm (540 mg/m³) OSHA TWA ()
 5 ppm ACGIH TWA ()
 0.5 ppm (2.7 mg/m³) NIOSH TWA 10 ()
 27 mg/m³ (5 ml/m3) DFG MAK (- II, 8) ()
)
 :

가 : ()
 :
 :
 :

(NIOSH) / (OSHA)

5 ppm (, 가).
 12.5 ppm ().
 (가).
 25 ppm (, 가).
 (가).
 (가).
 ().
 ().
 500 ppm ().
 - (가).
 ().
 ().
 ().

9.

:
 :
 :
 :
 : 132.16
 : C - H3 - C - O2 - (C - H2)2 - O - C2 - H5
 : 313 F (156 C)
 : - 78 F (- 61 C)
 : 2 mmHg at 20 C
 (=1): 4.72
 (=1): 0.975
 : 23.9%
 (pH):
 : 100%

: 0.25 ppm
: 0.21 (=1)
: 1.32 cP at 20 C
/
가 :
가 : , , ,

10.
:
: , , 가
:
:
:
:
:
:

11.
2 - (2 - ETHOXYETHANOL ACETATE):
:
490 mg - ; 40 mg -
:
12100 mg/m3/8 - LC50
10500 ul/kg - LD50
2700 mg/kg - LD50
:
:
:
:
:
:
:
:
가 : , , ,
:
가 :

12.
:
: 41000 ug/L 96 LC50 ()
:
: 1250 mg/L 24 EC100 ()

13.

: U.S. EPA 40 CFR 262.

: D001.

14.

DOT() 49 CFR() 172.101:

:

ID : UN1172

: 3

: III

: 3

15.

2- (2-ETHOXYETHANOL ACETATE)

:

- : , ,
- :
- : 4 2

:

CERCLA 103 (40CFR302.4):

SARA 302 (40CFR355.30):

SARA 304 (40CFR355.40):

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

:

:

:

:

:

SARA 313 (40CFR372.65):

2- (2-ETHOXYETHANOL ACETATE)

OSHA (29CFR1910.119):

:

65 ():

:

2- (2-ETHOXYETHANOL ACETATE)

(01 01, 1993)

(01 01, 1993)

:

(EC) :

Xn

(2)

/ :
T

(EC) :
R 20/21/22 ,
R 60
R 61

S 45 가
. (가
.).

S 53 -

가 :
(TSCA):

TSCA 12(b) :

16.

MSDS

3.

4.

5.

7.

8.

9.

11.

15.

(MSDS)
MDL MDL 가 MSDS
41

MSDS 가 , ()

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