



## MultiEx B11 CN

□□□□□□: 12.12.2023

□□□□□: 090637-CN

□ □ □ 2 □ 8

P301+P330+P331

[illegible]

P303+P361+P353

[illegible]

P305+P351+P338

[illegible]

P310

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □

Page 10 of 10

**3**

111

1111

’ ’ ’

□ □ □ □ □ □

CAS□□	□□□	□□
	□□ (EC □□ No. 1272/2008)	
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	5 - < 15 %
	Eye Irrit. 2; H319	
141-43-5	2-aminoethanol; ethanolamine	1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H332 H312 H302 H314 H318 H335	

H E U H : 16

**SCLM-factor    /    ATE**

CAS	EC		
	SCLM-factor / ATE		
112-34-5	203-961-6	2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	5 - < 15 %
	: LD50(50%) = 2746 mg/kg; : LD50(50%) = 5660 mg/kg		
141-43-5	205-483-3	2-aminoethanol; ethanolamine	1 - < 5 %
	: = 11 mg/l ( ); : = 1,5 mg/l ( / ); : LD50(50%) = 2504 mg/kg; : LD50(50%) = 1089 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 5 - 100		

□□□□□□□□(EC)□648/2004□

□ □ □ .

4    

100

Page 10 of 10

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □    □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □

[illegible][illegible]

□ □ □ □ □ □ □ □

[illegible]

1111

1

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □



3  8

111

□ □ □ □ □ □

□ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

[illegible]

5/5/2014

[illegible]

□ □

□ □ □ □ □ □ □ □

☐☐☐☐☐ / ☐☐☐☐☐ / ☐☐☐☐

11

10000000000

[illegible][illegible]

□ □ □ □ □ □ □

[illegible]

□ □ □ □ □ □ □ □ □

10/10/2019

[illegible]

□ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□□□□□: □□□□ □ 7

□□□□□□: □□□□ □ 8

□□□□□: □□□□ □ 13

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

[illegible][illegible][illegible]

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

Page 10 of 10

CC BY-NC-SA

CC BY-NC-SA

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □





□ □ □ □ □ □ □ □

EU No. 1907/2006 (2020/878)

## MultiEx B11 CN

□□□□□□: 12.12.2023

□□□□□: 090637-CN

5  8

4444

□□□□□□□□□□: □□□□

Page 10 of 10

□ □ □ □ :

Page 10 of 10

□ □ □ □ □ :

□ □ □ □ □ □ □ □

**10** □ □ □ □ □ □ □ □

111

[illegible]

□ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □

22

□ □ □ □ □

Page 10 of 10

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

[illegible]

**11** □ □ □ □ □

4 of 4

**ATEmix** ☐ ☐ ☐ ☐

□□□□□□ (□□□) 49264,9 mg/kg; □□□□□□ (□□□) 49762,5 mg/kg; □□□□□□ (□□□□ □□) 497,62 mg/l; □□□□□□ (□□□□□ □/□□□) 67,858 mg/l

1111

CAS					
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether				
		LD50(50% 5660 mg/kg			
		LD50(50% 2746 mg/kg			
141-43-5	2-aminoethanol; ethanolamine				
		LD50(50% 1089 mg/kg			
		LD50(50% 2504 mg/kg			
		11 mg/l			
		1,5 mg/l			

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □

16



□ □ □ □ □ □ □ □

EU No. 1907/2006 (2020/878)

## MultiEx B11 CN

□□□□□□: 12.12.2023

□□□□□: 090637-CN

6  8

□ □ □ □ □

□□□□□EC□□No 1272/2008 [CLP]□□□□□□□□□□□□□□□□

12 ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

11

□□□□□□□□□□: □□□□□□

CAS						
			[h]   [d]			
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether					
		LC50(50% ) 1300 mg/l	96 h			
		ErC50 100 mg/l				
		EC50 100 mg/l	48 h			
141-43-5	2-aminoethanol; ethanolamine					
		LC50(50% ) 349 mg/l	96 h			
		ErC50 2,8 mg/l	72 h			
		EC50 65 mg/l	48 h			

□ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

5/5/2014

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

--	--	--	--	--	--	--	--

[illegible]

□ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

13 ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

□ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □

[illegible]

□ □ □ □ □ □

[illegible]

**14** □ □ □ □ □ □

☐ ☐ (ICAO-TI/IATA-DGR)

□ □ □ □ □ □ □ :

[illegible]

□ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ :

111

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □

MARPOL 73/78 □□□□ II □□□ IBC Code □□□□□□□□□□



