



453/2010

1. / /

1.1 273D : 28/05/2015
: STONPLUS AM9 : SDS

1.2 -

1.3 :
StonCor Europe
9 Rue du Travail, 1400 Nivelles, Belgium
:
Stonhard, Division of StonCor Group, Inc.
1000 East Park Avenue
Maple Shade, NJ 08052

+1 856 7797500 (US)

/ :
+32 67493710 Nivelles, Belgium
+39 02253751 Cologno Monzese, Italy

:
Bowers, Lee - ehs@ stoncor.com

1.4 : CHEMTREC +1 703 5273887 ()

2

21
cip - () 1272/2008

- , 4 H302
- , 2 H315
- , 2 H319
- , 3 H331
- , H335

3, RTI

1A

1
1

H360-1A
H400
H410

2.2

()



(ISO), 1-

-2-

4

3

RTI

1A

H302

2 H315
2 H319
H331

H335

3,

H360-1A

1 H400

1 H410

P201
P202

P261

/ / / / /

P264
P270

P273
P280

/ / /

P284
P304+340

P305+351+338

P308+P313

0 0 0 : 0 , 0 0 . ,

EC:

CAS:

DNELs -

PNEC's -

	PNEC
Microorganisms in sewage treatment	
()	

9.

9.1

pH

7.7-8.0

/
/ (°C)

, (°C) 94

(,)

/

/

: n-

/

9.2

/ : 0 (A B) ASTMd2369
 (/ 3) 0.831

10.

10.1

10.2

10.3

10.4

10.5

10.6

11.

11.1

:
 LD50:
 LC50:

:
 :
 :
 :
 :
 :
 :
 :

STOT-

:

STOT-

:

:

:

<u>CAS</u>	<u>EEC</u>	<u>LD50</u>	<u>LD50</u>	<u>LC50</u>
872-50-4	1-	-2-	3900 mg/kg, oral, rat	3.1 mg/L / 4hr, rat, inh
533-74-4	(ISO)	363 mg/kg Rat, oral		1.7 mg/l (4 hrs.) Rat, inhal.

:

12

121

:

EC50 48hr ():

IC50 72hr ():

LC50 96hr ():

122

:

123

:

124

:

125

:

/

XIII.

126

:

<u>CAS</u>	<u>EEC</u>	<u>EC50 48hr</u>	<u>IC50 72hr</u>	<u>LC50 96hr</u>
872-50-4	1-	-2-		
533-74-4	(ISO)			

>1%.

76/464/eec

<u>CAS</u>	<u>EEC</u>
533-74-4	(ISO)

13.

131

:

: 150110
:

14.

14.1

14.2 Not regulated for transport

14.3 (-)

14.4

14.5

14.6

EmS:

14.7

73/78 II

15.

15.1

:
:
:

MAL :

:
:

WGK :

15.2

: /

16.

CLP, 3 :

- H302
- H315
- H319
- H330
- H331
- H335

H360

H400

H410

()

() ,

() ,

:

3E

() ,

VI

67/548/EEC

67/548/EEC -

I

1999/45/EC

() 1272/2008

(CLP

).

2000/532/

" "

&

CLP CLP ()

CAS
EINECS
REACH

REACH ()

LTEL
STEL
OEL
ppm
/ 3

ACGIH
OSHA
PEL

/
/

N/A
LD50 50 %
LC50 50 %

EC50
IC50
PBT
vPvB

ADR
RID

1978
IBC

, 1973,

, , :
.
.