

**1:** / /

**1.1.**  
:  
:  
: 295058  
:

**1.2.**  
**1.2.1.** ,  
:  
 /  
 /  
:  
:  
:  
:  
( )

**1.2.2.**  
**1.3.** -


**VIRAX SAS**  
39, quai Marne  
CS 40197  
51206 EPERNAY ( ) Cedex  
: +33 (0)3 26 59 56 56 - : +33 (0)3 26 59 56 60  
: hse@virax.com

**1.4.**

	/		
	ORFILA/INRS ( )		+33 1 45 42 59 59

**2:**

**2.1.**  
( ) 1272/2008 [CLP]  
 / , 2 319  
 - : . 16

**2.2.**  
(CLP) ( ) 1272/2008 [CLP]  
:  
  
GHS07  
(CLP) :  
(CLP) : H319 -  
(CLP) : P101 -  
P102 -  
103 -  
: 264 -  
: P102 -  
280 -  
280 -  
P305+P351+P338 -

P337+P313 -  
501 -

:

2.3.

PBT :  
vPvB :

3: /

3.2.

		%	( ) 1272/2008 [CLP]
... %, ... %	( CAS) 7722-84-1 ( ) 231-765-0 ( ) 008-003-00-9	7,5 - 7,9	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314
... %, ... %	( CAS) 7722-84-1 ( ) 231-765-0 ( ) 008-003-00-9		(5 =< C < 8) Eye Irrit. 2, H319 (8 =< C < 50) Eye Dam. 1, H319 (C >= 35) STOT SE 3, H335 (35 =< C < 50) Skin Irrit. 2, H315 (50 =< C < 70) Skin Corr. 1B, H314 (50 =< C < 70) Ox. Liq. 2, H272 (C >= 70) Skin Corr. 1A, H314 (C >= 70) Ox. Liq. 1, H271

16

4:

4.1.

:

( , ).

4.2.

/  
/

:

4.3.

5:

5.1.

:

5.2.

:

5.3.

6:

6.1.

6.1.1.

6.1.2.

8: "

6.2.

6.3.

6.4.

8.

13.

7:

7.1.

7.2.

7.3.

8:

8.1.

	... %,	... % (7722-84-1)
	VME ( / <sup>3</sup> )	1,5 / <sup>3</sup>
	VME ( / )	1 /

8.2.

**9:**

**9.1.**

pH

: 3 20°C

( =1)

)

(

20 °C

Log Pow ( / )

**9.2.**

**10:**

**10.1.**

**10.2.**

**10.3.**

**10.4.**

**10.5.**

**10.6.**

**11:**

**11.1.**

	:		
/	:		
	:	pH: 3	20°C
/	:	pH: 3	20°C
	:		
	:		
	:		
	:		
	:		
( )	-:		
( )	-:		
	:		
	:		
	:		

**12:**

**12.1.**

	:		
--	---	--	--

**12.2.**


**12.3.**


**12.4.**

**12.5. PBT VPVB**

PBT:
vPvB:

**12.6.**

	:		
--	---	--	--

**13:**

**13.1.**

	:	/	
	:	/	
	:		
(CED):	:	06 13 01* -	

14:

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1.

(ADR, RID, IMDG, IATA)

14.2.

(ADR) :

(IMDG) :

(IATA) :

(ADN) :

(RID) :

14.3. (- )

ADR

(- ) (ADR) :

IMDG

(- ) (IMDG) :

IATA

(- ) (IATA) :

ADN

(- ) (ADN) :

RID

(- ) (RID) :

14.4.

(ADR) :

(IMDG) :

(IATA) :

(ADN) :

(RID) :

14.5.

:  
:  
:

14.6.

-  
-  
-  
-  
-

14.7.

II

IBC

MARPOL 73/78

15:

15.1.

/

15.1.1.

XVII REACH.

REACH.

XIV REACH.

: ( ) 528/2012,

4:

( CAS) 7722-84-1

15.1.2.

15.2.

16:

	( )		
1.1			
1.2			
1.2			
		/	

VLE/VME	/
ADN	
ADR	
ATE	
BCF	
CIRC	
CL50	50% ( )
CLP	; ( ) 1272/2008
DMEL	
DNEL	
DPD	1999/45/ ,
DSD	67/548/EE ,
EC50	
FDS	
IATA	
IMDG	
LD50	50% ( )
LOAEL	
NOAEC	
NOAEL	
NOEC	
OECD	
PBT	
PNEC	
REACH	( ) REACH 1907/2006
RID	
STP	
TLM	
vPvB	

: ( C) 1272/2008 16  
 2008 , , 67/548/EE 1999/45/ , ( )  
 1907/2006.

EUH- :	
Acute Tox. 4 (Inhalation)	( ), 4
Acute Tox. 4 (Oral)	( ), 4

Ox. Liq. 1	, 1
Skin Corr. 1A	/ , 1
H271	, ,
H302	
H314	
H319	
H332	

( II REACH)