

: 17.11.2016

: 17.11.2016

1

· 1.1

PF67

: **COLORANTE ROSSO CONC.**

· 1.2.

· 1.3

IVM Chemicals Srl

Viale della Stazione 3 -27020 Parona (PV)Italy -Tel +39 038425441

Environmental Health and safety office
hseoffice@ivmchemicals.com

· 1.4

8.30 17.30 0039 038 425 441

: 0039 0384 254491

2

· 2.1

() 1272/2008



Flam. Liq. 3 H226



STOT SE 3 H336

· 2.2

(EC) 1272/2008

(CLP).



GHS02 GHS07

1-methoxy-2-propanol

H226

H336

2)

RU

: 17.11.2016

: 17.11.2016

PF67
: COLORANTE ROSSO CONC.

P210 / / / (1)
P241 / /
P261 / / / / /
P303+P361+P353 (): /
P405
P501 /
2.3 PBT () vPvB
(
PBT:
vPvB:

3 /

3.2

CAS: 107-98-2	1-methoxy-2-propanol	40-49,99%
EINECS: 203-539-1	☠ Flam. Liq. 3, H226	
Reg.nr.: 01-2119457435-35-XXXX	☠ STOT SE 3, H336	

16.

4

4.1

4.2

4.3

48

11

: 17.11.2016

: 17.11.2016

PF67
: COLORANTE ROSSO CONC.

(2)

5

· 5.1

· 5.2

· 5.3

6

()

· 6.1

· 6.2

· 6.3

· 6.4

13.

7.

8.

13.

7

· 7.1

· 7.2

8

4)

RU

: 17.11.2016

: 17.11.2016

PF67
: COLORANTE ROSSO CONC.

7.3

8.1

8.2

<i>DNEL</i>	
107-98-2 1-methoxy-2-propanol	
()	DNEL acuto/agudo/ostre/aigu/acute/akut 553,5 /mc ()
	DNEL 369 /mc ()
	DNEL 50,6 / b w / d ()
<i>PNEC</i>	
107-98-2 1-methoxy-2-propanol	
PNEC Acqua dolce/water/woda słodka/eau/agua	10 /L ()
PNEC Suolo/earth/suelo/sol/gleba/	2,47 / ()

EN 374

89/686/

5)

RU

: 17.11.2016

: 17.11.2016

PF67
: COLORANTE ROSSO CONC.



9

9.1

pH:

120 °C

35 °C

270 °C

2,3 . %
20,0 . %

20 °C: 12

20 °C: 1,06 /cm³

(n- /

6)

RU

: 17.11.2016

: 17.11.2016

PF67
: COLORANTE ROSSO CONC.

(5)

·	:	20 °C:	30 s (ISO 3 mm)
·	:		
·	VOC (EC)		80,00 % 848,0 /
·	9.2	:	20,0 %

10

- 10.1
- 10.2

· 10.3

· 10.4

· 10.5

· 10.6

11

- 11.1

LD/LC50 (/),			
107-98-2 1-methoxy-2-propanol			
()	LD50	4016 /	(rat/szczur/mouse/souris/Maus/rat n)
()	LD50	2001 /	(rabbit/kr lik/Kaninchen/conejo/lapin)
()	LC50/4	54,6 /	(rat/szczur/mouse/souris/Maus/rat n)

(7)

: 17.11.2016

: 17.11.2016

PF67
: COLORANTE ROSSO CONC.

(6)

12

· 12.1

107-98-2 1-methoxy-2-propanol	
EC50	23300 / (daphnia) (48 .)
LC50 (96 .)	6812 / ()

· 12.2

· 12.3

· 12.4

1 (-):

· 12.5

) vPvB (**PBT** ()

· PBT:

· vPvB:

· 12.6

13

· 13.1

080111

14

· 14.1 **UN**

· ADR

UN1263

· IMDG, IATA

UN3092

· 14.2

· ADR

UN1263

640E

· IMDG, IATA

1-METHOXY-2-PROPANOL mixture

8)

RU

: 17.11.2016

: 17.11.2016

PF67
: COLORANTE ROSSO CONC.

(7)

· **14.3**

· ADR, IMDG, IATA



· 3
· 3

· **14.4**

· ADR, IMDG, IATA

III

· **14.5**

· :

· **14.6**

· (): 30
· EMS: F-E,S-D
· Stowage Category A

· **14.7**

MARPOL73/78 (II
) IBC Code (
)

· ADR

· (LQ) 5L : E1
· (EQ) : 30
· : 1000
· 3
· D/E
· Classificato: ADR 3 . . III 1263 1866
· Confezioni > 450 L.
· IMDG 3 . . III 1263
· 1866 Confezioni > 30 L.

· **IMDG**

· Limited quantities (LQ) 5L
· Excepted quantities (EQ) Code: E1
Maximum net quantity per inner packaging: 30
Maximum net quantity per outer packaging: 1000

(9)

: 17.11.2016

: 17.11.2016

PF67
: COLORANTE ROSSO CONC.

(8)

· *UN "Model Regulation":* UN 1263
640E, 3, III

15

· 15.1

2012/18/EU

1: 5000
2: 50000

1907/2006 1272/2008

· P

· *Annex XIV REACH ("Authorisation List")*

· 15.2

16

H226
H336

: IVM Chemicals Srl
: Carlo Porta

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Flammable liquids . Category 3
STOT SE 3: Specific target organ toxicity (single exposure) . Category 3

1272/2008/EU
67/548/
ECHA

INRS Fiche Toxicologique

· *