

: 16.07.2015

: 16.07.2015

**1:**

· 1.1

PZ531

: **AQUATECH**

· 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

(CLP).

67/548/EEC

1999/45/EC

· 2.2

(EC) 1272/2008

· 2.3

PBT (

) vPvB

· PBT:

· vPvB:

**3:**

· 3.2

: 16.07.2015

: 16.07.2015

**PZ531**  
**: AQUATECH**

( 1)

16.

**4:**

· 4.1

· :  
· :

· 4.2

· 4.3

, . . 11

**5:**

· 5.1

CO2,

· 5.2

· 5.3

**6:**

( )

· 6.1

· 6.2

· 6.3

/

( )

13.

3)

RU

: 16.07.2015

: 16.07.2015

**PZ531**  
**: AQUATECH**

· 6.4

( 2)

13.

7.

8.

**7:**

· 7.1

· 7.2

8

5 °C

· 7.3

( )

**8:**

· 8.1

· 8.2

EN 374

89/686/

4)

RU

**PZ531**  
**: AQUATECH**

( 3)

**9:**

**9.1**

*pH:*

100 °C

20 °C:

1,857 /cm<sup>3</sup>

: 16.07.2015

: 16.07.2015

**PZ531**  
**: AQUATECH**

( 4)

(n- /
):
20 °C: 60 s (ISO 6 mm)
( +
) 0,00 % 31,5 %
9.2 : 68,5 %

**10:**

- 10.1
- 10.2

- 10.3
- 10.4

- 10.5

- 10.6

**11:**

- 11.1

LD/LC50 ( / ),  
2000 /

**12:**

- 12.1

: 16.07.2015

: 16.07.2015

**PZ531**  
**: AQUATECH**

· 12.2

· 12.3

· 12.4

· 12.5

· *PBT*:

· *vPvB*:

· 12.6

**PBT (**

) **vPvB (**

)

**13:**

· 13.1

: 080112

**14:**

· 14.1

**UN**

· *ADR, ADN, IMDG, IATA*

· 14.2

· *ADR, ADN, IMDG, IATA*

· 14.3

· *ADR, ADN, IMDG, IATA*

· 14.4

· *ADR, IMDG, IATA*

· 14.5

(

7)

RU

: 16.07.2015

: 16.07.2015

**PZ531**  
**: AQUATECH**

( 6)

· 14.6

· 14.7

**MARPOL73/78 (**

**II**

**) IBC Code (**

**)**

· **UN "Model Regulation":**

**15:**

· 15.1

1907/2006 1272/2008

· P

161/2006 (2004/42/EC)-

· 15.2

**16:**

: **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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

1999/45/EC

67/548/

ECHA

INRS Fiche Toxicologique

.\*