

## 1. Denominazione del prodotto e del produttore/distributore

### 1.1 Identificazione della sostanza o del preparato

Nome del prodotto	Nome commerciale	Formato	Codice articolo
ACQUA BIDISTILLATA	ACQUA BIDISTILLATA – prodotto per uso clinico e industriale	Tanica da 10 Litri	0025

### 1.2 Uso della sostanza / del preparato

Prodotto per uso clinico ed industriale

### 1.3 Identificazione della società / dell'impresa

Primelab S.r.l. – via degli Astronauti, n.48-50 - 84012 Angri (SA) - Italy

tel.: 081.5132325 fax: 081.0604547 website: www.primelab.it e-mail: info@primelab.it

### 1.4 Numero telefonico di chiamata urgente

Prodotto non pericoloso nelle condizioni di uso proprie.

## 2. Identificazione dei pericoli

Prodotto non pericoloso ai sensi del del Regolamento (CE) n.1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008.

## 3. Composizione / Informazioni sugli ingredienti

Acqua bidistillata

Conducibilità produzione  $\leq 0.2 \mu\text{S}/\text{cm}$

Residuo evaporazione  $< 0.1 \text{ mg}/\text{l}$

Residuo calcinazione  $< 0.1 \text{ mg}/\text{l}$

Riducenti permanganato  $< 0.5 \text{ mg}/\text{l}$

Silicati  $< 0.1 \text{ mg}/\text{l}$

Ammonio  $< 0.05 \text{ mg}/\text{l}$

Al  $< 0.01 \text{ mg}/\text{l}$

Cloruri  $< 0.15 \text{ mg}/\text{l}$

Fosfati  $< 0.2 \text{ mg}/\text{l}$

Nitrati  $< 0.1 \text{ mg}/\text{l}$

Solfati  $< 0.1 \text{ mg}/\text{l}$

Silicati  $< 0.1 \text{ mg}/\text{l}$

Ammonio  $< 0.05 \text{ mg}/\text{l}$

Al  $< 0.01 \text{ mg}/\text{l}$

B  $< 0.002 \text{ mg}/\text{l}$

Ba  $< 0.03 \text{ mg}/\text{l}$

Ca  $< 0.001 \text{ mg}/\text{l}$

Cd  $< 0.001 \text{ mg}/\text{l}$

Co  $< 0.001 \text{ mg}/\text{l}$

Cr  $< 0.01 \text{ mg}/\text{l}$

Cu  $< 0.001 \text{ mg}/\text{l}$

Fe  $< 0.003 \text{ mg}/\text{l}$

K  $< 0.003 \text{ mg}/\text{l}$

Li  $< 0.002 \text{ mg}/\text{l}$

Mg  $< 0.008 \text{ mg}/\text{l}$

Mn < 0.001 mg/l  
Sb < 0.005 mg/l  
Na < 0.02 mg/l  
Ni < 0.006 mg/l  
Pb < 0.005 mg/l  
Sb < 0.005 mg/l  
Si < 0.05 mg/l  
Sn < 0.003 mg/l  
Sr < 0.002 mg/l  
Ti < 0.002 mg/l  
Zn < 0.001 mg/l

#### 4. Misure di primo soccorso

Non sono necessarie speciali misure precauzionali a seguito di inalazione, contatto con gli occhi, ingestione.

#### 5. Misure antincendio

##### 5.1 Mezzi estinguenti

Impiegare i mezzi di estinzione indicati per l'incendio circostante.

##### 5.2 Istruzioni antincendio

Prodotto non combustibile

##### 5.3 Altri pericoli

Non sono necessarie particolari precauzioni antincendio.

L'elettrolisi del prodotto può dare luogo alla formazione di atmosfere potenzialmente esplosive.

#### 6. Dispersione accidentale

**Precauzioni da adottare a tutela dell'ambiente:** nessuna.

**Procedura di pulizia:** se non contaminato a seguito della dispersione, il prodotto può essere lasciato defluire attraverso nella tubazione di scarico in fogna senza pretrattamenti.

#### 7. Movimentazione e stoccaggio

##### 7.1 Manipolazione

Nessuna restrizione

##### 7.2 Stoccaggio

Conservare a temperatura ambiente ( $T = 15 \div 25^{\circ}\text{C}$ ).

Tenere il contenitore ben chiuso, protetto dalla luce diretta del sole.

##### 7.3 Pericolo di esplosioni

Non sottoporre il prodotto ad elettrolisi

## 8. Protezione personale / Controllo dell'esposizione

### 8.1 Controllo dell'esposizione

Non necessaria.

### 8.2 Equipaggiamento personale

Non necessario.

## 9. Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni generali

**Aspetto e odore:** liquido incolore; inodore

### 9.2 Caratteristiche chimico fisiche

**Densità a T = 20 °C:** 1000 kg/m<sup>3</sup>

**Temperatura di fusione a P = 1 atm:** 0 °C

**Temperatura di ebollizione a P = 1 atm:** 100 °C

**pH a 20 °C:** 5.0 ÷ 7.0

**Conducibilità produzione:** ≤ 0.2 µS/cm

**Solubilità in etanolo:** solubile a T = 20 °C

## 10. Stabilità e reattività

### 10.1 Stabilità

Stabile

### 10.2 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno.

### 10.3 Condizioni da evitare e incompatibilità

Evitare il contatto con costanze e miscele che

- a contatto con l'acqua sviluppano gas infiammabili (indicazioni di pericolo H260, H261)
- reagiscono violentemente con l'acqua (indicazione di pericolo EUH014)
- a contatto con l'acqua libera un gas tossico (indicazione di pericolo EUH029).

Evitare altresì

- di sottoporre il prodotto ad elettrolisi;
- di riscaldare il prodotto al di sopra della propria temperatura di ebollizione.

## 11. Informazioni tossicologiche

Non sono attesi effetti tossici quando il prodotto è maneggiato in modo appropriato.

## 12. Informazioni ecologiche

Prodotto: non presenta alcun rischio per l'ambiente.

Contenitore: Polietilene ad alta densità (02 – PE-HD)

## 13. Osservazioni sullo smaltimento

Il prodotto può essere trattato come un rifiuto ordinario.

#### 14. Informazioni sul trasporto

Non soggetto a regolamentazione di trasporto

#### 15. Informazioni sulla regolamentazione

Questo prodotto non rientra tra le sostanze e miscele pericolose di cui all'art.3 ed all'allegato I del Regolamento (CE) n.1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008.

#### 16. Altre informazioni

Le informazioni contenute in questo documento si basano sullo stato presente delle nostre conoscenze. Caratterizzano il prodotto dal punto di vista delle precauzioni per la sicurezza. Non costituiscono una garanzia delle caratteristiche del prodotto.  
Per eventuali specifiche di fornitura riferirsi agli accordi contrattuali. Il lotto di produzione e la data entro cui utilizzare il prodotto sono riportati in etichetta.