



## POLITECH 6026

### Protettivo per acque potabili e sanitarie

#### 1. Descrizione

Il **POLITECH 6026** è un formulato a base di ortofosfati e polifosfati, particolarmente idoneo per la prevenzione della corrosione e delle incrostazioni delle linee e degli impianti che utilizzano acque di pozzo o di rete idrica municipale.

Il prodotto viene consigliato per la stabilizzazione di acque potabili fredde e calde. Il prodotto è idoneo per acque potabili e per acque destinate a venire in contatto con alimenti. Principi attivi con approvazione F.D.A.

Impurezze max. contenute:

Ferro: 10 ppm  
Arsenico: 0,75 ppm  
Fluoro: 2,5 ppm  
Piombo: 2,5 ppm  
Rame: 6 ppm  
Zinco: 6 ppm

#### 2. Vantaggi

- previene la formazione di depositi;
- eccellente inibitore di corrosione;
- economico;
- prodotto polifunzionale per acque potabili o per processi alimentari;
- permesso dalla legge italiana per acque potabili (D.Lgs. Governo n° 31 del 02/02/2000);
- principi attivi con approvazione F.D.A.

#### 3. Dosaggio

Il dosaggio consigliato dipende dal livello di intervento richiesto, dalla natura dell'acqua da trattare e dal tipo di circuito o impianto su cui si deve eseguire l'intervento. Generalmente viene dosato nel range 5 - 20 ppm.

#### 4. Alimentazione

Il prodotto deve essere additivato me-

diate pompa dosatrice, da rendere proporzionale all'alimento, puro o in miscela con acqua o con altri additivi; il punto di iniezione suggerito, risulta la linea di alimento, in genere o altro conveniente punto dell'impianto indicato dal ns. tecnico.

#### 5. Manipolazione

Non sono necessarie particolari metodologie di manipolazione.

#### 6. Contenitori adatti

Fusti in HDPE (polietilene alta densità).

#### 7. Contenitori da evitare

Nessuna richiesta.

#### 8. Stoccaggio

Stoccare in luoghi asciutti e a temperatura ambiente. Teme il calore, l'irraggiamento solare ed il gelo.

#### Dati Tecnici:

Codice	Articolo	Aspetto	Odore	Colore	pH	Densità relativa	Punto di solidificazione	Punto infiammabilità	Solubilità in acqua	Conf. pezzi
000.006.026	Politech 6026 25 kg	Liquido	Inodore	Incolore	5,1±0,5	1,22 gr/cm <sup>3</sup>	<0°C	Non infiammabile	Totale	1