

Versión: 01

Fecha de Emisión: 09/07/2024

1. Producto:

PX-41

2. Composición:

- Ácidos orgánicos, Fósforo, Potasio, molibdeno, aminoácidos y quelatos de zinc y hierro.

3. Características Fisicoquímicas:

- Aspecto: Sólido heterogéneo
- Color: Gris, mezcla de partículas negras y blancas.
- Densidad (g/cm³): 0.73 (a 25°C)
- pH: 6.7 (1% en disolución acuosa)
- Solubilidad: 240 g/l (a 25°C)

4. Análisis Químico:

Parámetro	Valor garantizado(% p/p)
Pentóxido de fósforo (P ₂ O ₅) soluble en agua	16,3
Oxido de potasio (K ₂ O) soluble en agua	18,1
Hierro (Fe) quelado por EDDHA	0,10
Molibdeno (Mo) soluble en agua	0,26
Zinc (Zn) quelado por EDTA	0,21
Acidos orgánicos	29,1
Aminoácidos libres	22,20