

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 |