



Fertilizante Orgánico

FORLAND ®

CARACTERISTICAS FISICAS

• Olor	Tierra húmeda
• Color	Café oscuro
• Textura	Granular menor Igual a 6 mm
• Humedad	27 - 31 %
• Sólidos Totales	67 - 73 %
• Complejo Húmico	39.6%

CARACTERISTICAS QUIMICAS

• Ph.	7 - 8 (pasta saturada)
• C.E dS/m	1.1 Dilución 1:10(Agua Bi Destilada)
• CIC	41 meq/100gr
• Materia Orgánica Oxidada	45%
• Relación C/N	13
• N	1.71%
• P	0.6%
• K	4.0%
• S	0.50%
• Ca	2.36%
• Mg	1.80%
• Fe	5415 ppm
• B	71 ppm
• Zn	120 ppm

CARACTERISTICAS MICROBIOLÓGICAS

• Recuento Microorganismos Fijadores de vida libre	2.16x 10 ⁵
• Recuento de Bacterias Solubilizadoras de Fosforo (UFC/g)	16.9 x 10 ³
• Recuento de Actinomicetos	14 x 10 ⁴
• Enumeración de coliformes totales (NMP/g)	< 3
• Enumeración de coliformes fecales (NMP/g)	< 3
• Enumeración de <i>Escherichia coli</i> (NMP/g)	< 3
• Detección de <i>Salmonella</i> sp. en 25 g.	Ausencia
• El valor < 3 indica ausencia de microorganismos	

Distribuidor Exclusivo de Fertilizantes Orgánicos del Sur SAC y EPIGEN Perú SAC
Peptos Plus: Calle Juan Pablo II N° 123 – Surco Telef. 976454553
De: Alejandro Núñez Estabridis - RUC: 10293543793
Correo Electrónico: alejandronunez@peptosplus.com
www.peptosplus.com



Reducción del procesamiento del Estiércol a producto Final: 60%

ANALISIS TECNICO

- **FORLAND** Aporta a las plantas el 100% de sus Bio Nutrientes disponibles, además de Mejorar la Textura y Estructura de los suelos, al ser un producto procesado durante 4 meses.
- **FORLAND** Esta libre de Semillas de malas hierbas, al ser un producto totalmente Bio procesado.
- **FORLAND** Es una Materia Orgánica 100% Bio procesada, en la que no existe alimento alguno para los Nematodos, y con ello se asegura la no contaminación de las raíces, especialmente en siembras Nuevas.
- **FORLAND** tiene en su composición tiene **PAE CELOMICES**, que es un controlador Biológico que mata los Nematodos, con lo que además protegerá las raíces de su ataque, manteniéndolas limpias y Sanas.
- **FORLAND** Tiene en su composición 396 Kilos de complejo Húmico, indispensables en la formación de Raíces y para incrementar la asimilación de los nutrientes mediante la reestructuración biótica de los suelos
- Los Ácidos Húmicos de **FORLAND** quelatizan los Microelementos que tiene el producto poniéndolos disponibles, para que las plantas los asimilen.
- **FORLAND** no tiene sustancias toxicas, ni Patógenos, al ser un producto totalmente Bio procesado.
- **FORLAND** Incrementa la retención de agua en el suelo.
- **FORLAND** aporta a los suelos, los microorganismos necesarios, para incrementar la vida biotica de los suelos y con ello elevar los niveles de Produccion y Calidad.
- **FORLAND** Protege las raíces del ataque de patógenos, al tener una alta carga biológica, que se inocula al suelo, al momento de su aplicación.

Peptos 