



LA CIENCIA DEL CAMPO: NUTRIENTES QUE DAN MENOS PÉRDIDAS Y DAN MAYOR RENDIMIENTO

RETAPE GUATAS

11-25-20

Mezcla Física Especial NPK + Elementos Menores Con Tecnologías DURANITRO® y DURAFOS®



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Fertilizante granulado formulado para cultivos de papa criolla, con tecnologías DuraNitro® y DuraFos® para mejorar la eficiencia del nitrógeno y fósforo en el suelo.

TECNOLOGÍAS INCORPORADAS

DURANITRO®: Tecnología estabilizadora que reduce pérdidas por volatilización y lixiviación del nitrógeno, mejorando eficiencia de uso (EUN).

DURAFOS®: Tecnología protectora del fósforo que disminuye fijación en suelos ácidos, mejorando disponibilidad radicular y movilidad interna en la planta.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: Sólido granulado.

Color: Característico de mezcla NPK.

Solubilidad: Parcialmente soluble en agua (según nutriente).

pH: Dependiente de solución en agua y condiciones del suelo.

Fuente adicional: Silicato de calcio y calcio monodeshidratado de alta asimilación.

RECOMENDACIONES TÉCNICAS

- Aplicar según análisis de suelo y plan nutricional del cultivo.
- Recomendado en etapa de retape o inicio de tuberización.
- Incorporar al suelo para mayor eficiencia.
- Almacenar en lugar seco y ventilado.
- Evitar contacto directo con humedad.

DIFERENCIAL TÉCNICO EN EL MERCADO COLOMBIANO

Formulación especializada que integra tecnologías de protección de nitrógeno y fósforo, silicato de calcio, calcio monodeshidratado y paquete completo de elementos menores en un solo producto diseñado para maximizar eficiencia nutricional en papa

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nutriente	Contenido % p/p
Nitrógeno Total (N)	11 %
Fósforo Disponible ($P_{2}O_{5}$)	25 %
Potasio Soluble ($K_{2}O$)	20 %
Calcio (Ca)	3,12 %
Magnesio (Mg)	1,04 %
Azufre (S)	0,62 %
Boro (B)	0,208 %
Manganeso (Mn)	1,040 %
Zinc (Zn)	0,52 %
Cobre (Cu)	0,0042 %
Molibdeno (Mo)	0,0010 %

Titular del Registro: YC EDÁFICOS S.A.S.
NIT: 902028634-3