



Dolomita Rivera Cía. Ltda.
NIT. 800135699-1

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

RIVERA LEVANTE 7-13-15-10(CaO)-3(MgO)

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre: RIVERA LEVANTE 7-13-15 10(CaO)-3(MgO)
Uso: Fertilizante de uso agrícola, para aplicación al suelo.
Descripción del Producto: Fertilizante Inorgánico sólido, obtenido a partir de la mezcla de fuentes nutricionales simples.

Fabricante:

Nombre de la empresa: ENMIENDAS Y FERTILIZANTES RIVERA SAS
Dirección: Cr 7 P 25-36 Ciudad: Palermo – Huila
Teléfono: 310 680 1067 Correo Electrónico: efriverasas@gmail.com

Números de Emergencia:

Celular. Cel. (310) 680-1067 / (313) 284-6335

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

ELEMENTOS	TOTAL
✓ NITRÓGENO (N) TOTAL	7,73
N. AMONÍACAL (N)	2,31
N. NÍTRICO (N)	<0,01
N. URÉICO	5,42
✓ FÓSFORO (P ₂ O ₅) TOTAL	13,43
✓ POTASIO SOLUBLE EN AGUA (K ₂ O)	15,28
✓ CALCIO SOLUBLE EN AGUA (CaO)	10,71
✓ MAGNESIO SOLUBLE EN AGUA (MgO)	3,73
✓ AZUFRE (S) TOTAL	1,40
✓ SILICIO (SiO ₂)	15,88

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado Físico:	Gránulos solidos, de colores blanco, gris, rojizo y café.
Densidad real:	1.18g / mL
Granulometría:	≥ 97% gránulos tienen un diámetro entre 2–6 mm.
Inflamabilidad:	No inflamable
pH:	6,6
Conductividad Eléctrica:	5,68 dS/m



Dolomita Rivera Cía. Ltda.

NIT. 800135699-1

Explosividad:	No es explosivo
Punto de Fusión:	No aplica
Punto de Ebullición:	No aplica, para formulaciones sólidas.
Solubilidad:	No determinada.
Humedad:	1.8% P/P

MODO DE EMPLEO:

GENERAL: Fertilizante compuesto mezclado NPK mas menores (Ca y Mg) para aplicación al suelo, según recomendaciones de un Ingeniero Agrónomo, con base en el análisis de suelos o del tejido foliar.

Fertilizante mezcla física con alto aporte de fosforo y potasio, ideal para cultivos en etapas de desarrollo y producción.

RIVERA LEVANTE 7-13-15 10(CaO)-3(MgO), aporta un alto contenido de fosforo, siendo ideal para etapas iniciales del cultivo, cuando la disponibilidad de P, es fundamental para el desarrollo y crecimiento de raíces, participa en la transferencia de energía, fotosíntesis y la respiración, por lo cual también es importante en la formación de los órganos de reproducción y maduración de los frutos, así mismo la roca fosfórica contribuye a neutraliza suelos ácidos .

RIVERA LEVANTE 7-13-15 10(CaO)-3(MgO) aporta un alto contenido de potasio, importante para el desarrollo vegetal debido a su papel en la activación enzimática, la síntesis de proteínas y la regulación del estado hídrico de la planta, por lo cual también se recomienda en la prevención contra el daño por temperaturas frías y déficit de agua, entre otros.

RIVERA LEVANTE 7-13-15 10(CaO)-3(MgO) también aporta nitrógeno, elemento esencial en el crecimiento de la planta en las etapas iniciales, ya que es componente de aminoácidos, proteínas, ácidos nucleicos y de la molécula de clorofila. El adecuado suministro de este nutriente se relaciona con la adecuada absorción de los demás elementos nutritivos.

RIVERA LEVANTE 7-13-15 10(CaO)-3(MgO) aporta, así también elementos secundarios esenciales en el desarrollo de cualquier cultivo, el magnesio incrementa la fotosíntesis y participa en procesos de defensa de la planta, el calcio, es importante para dar resistencia y estabilidad a los tejidos de la planta, resistencia al estrés, ataque de plagas, enfermedades y pudriciones.

Contiene también azufre que es esencial para la síntesis de proteínas, juega un papel importante en los mecanismos de defensa de las plantas y mejora la eficiencia del nitrógeno.



Dolomita Rivera Cía. Ltda.

NIT. 800135699-1

Puede aplicar el fertilizante de forma manual en bandas o al voleo, siendo deseable que sea incorporado o mezclado con la tierra, para una mayor eficacia

Dosis de aplicación:

La dosis óptima de aplicación de RIVERA LEVANTE 7-13-15 17(CaO)-3(MgO), para obtener altos rendimientos en los cultivos, debe ser acorde a la cantidad de nutrientes disponibles en el suelo, por lo cual se debe realizar “UN ANÁLISIS DE SUELO” y conociendo además, los requerimientos nutricionales de los diferentes cultivos, que permitan estimar las cantidades de fertilizantes necesarias para maximizar los rendimientos, **siguiendo las recomendaciones de un Ingeniero Agrónomo.**

Requerimientos de aplicación:

Utilice guantes y/o aplique el fertilizante, con una herramienta manual tipo pala u utensilio dosificador, tasa o similar.

Precauciones:

No ingerir el producto. Evitar el contacto directo con la piel y los ojos.

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE DEL PRODUCTO

Condiciones de almacenamiento seguro e incompatibilidades

Mantener el producto en su empaque original, bien cerrado y ubicar en lugares frescos, secos y señalizados, sobre estibas en buen estado, y lejos de la acción directa de los rayos solares. Evitar que el empaque o la etiqueta se deterioren, en caso de ser necesario etiquetar nuevamente, mantener los recipientes bien cerrados. Los recipientes que contienen este producto NO deben ser usados para el almacenamiento de alimentos o productos diferentes.

“Almacene alejado de los niños y de animales domésticos”.

No debe almacenarse cerca de alimentos, agua para consumo o productos agrícolas ya cosechados.

Condiciones de transporte

Mantener a una temperatura interior estable en el almacén y durante el transporte.

- √ Transportar en vehículos cerrados que permitan proteger los sacos de la lluvia.
- √ Transportar compartimientos del vehículo aislados de productos de cosecha, alimentos o medicamentos. .



Dolomita Rivera Cía. Ltda.
NIT. 800135699-1

MERCANCÍA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE