

# DESPEGAR



## COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno total (N)	219.4 g/L
Nitrógeno amoniacal (N)	138 g/L
Nitrógeno uréico (N)	81.4 g/L
Fósforo soluble en agua (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	475.3 g/L
Fósforo asimilable (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	205.5 g/L
Potasio soluble en agua (K <sub>2</sub> O)	153.2 g/L
Azufre soluble en agua (S)	7.0 g/L
pH	7.5
Densidad 20°C	1.56 g/ml
Conductividad eléctrica 1:200	7.91 dS/m

## PRESENTACIÓN:



## USO AGRÍCOLA SUSPENSIÓN CONCENTRADA Fuente de elementos: Mayores y Secundarios

Registro de venta ICA No. 7997  
a nombre de Distribuidora Agrícola Agrotecnia S.A.S

“Para la venta y aplicación de este fertilizante es recomendable la prescripción de un Ingeniero Agrónomo, con base en el análisis de suelos y/o tejido foliar”

## FUNCIONES DESPEGAR:

Los adecuados contenidos de Fósforo en un fertilizante fortalecen el crecimiento y el oportuno desarrollo fisiológico de las raíces, lo que a su vez hace a la planta más eficiente en los procesos de toma de nutrientes. Los adecuados contenidos de Nitrógeno favorecen el desarrollo del área foliar de las plantas, lo cual a su vez, al tener una mayor exposición a los rayos solares, favorece procesos como la fotosíntesis y la asimilación de productos de absorción foliar. El Potasio es importante para ayudar a la planta a soportar estrés hídrico, además de favorecer la producción de energía y de enzimas que participan en el proceso de crecimiento. El Azufre ayuda a la planta a ser más eficiente en el uso de Nitrógeno y Fósforo, además tiene acción insecticida.

# DESPEGAR



## FUNCIONES DESPEGAR:

- Entregar a la planta una concentrada fuente de Nitrógeno y Fósforo de rápida y eficiente asimilación, acompañada por excelentes complementos de Potasio y Azufre.
- Estimular mayor crecimiento de raíces principales, encargadas del anclaje.
- Estimular el crecimiento de raíces secundarias y pelos radicales, que son los encargados de la captura, solubilización y asimilación de los nutrientes.
- Generar mayor eficiencia en la toma de nutrientes.
- Favorecer el adecuado desarrollo del área foliar.
- Estimular la división celular.
- Generar mayor eficiencia en procesos como fotosíntesis.
- Aportar mucha energía rápida y fácil disponibilidad para que la planta realice adecuadamente sus procesos vitales.



## CARACTERÍSTICAS DESPEGAR:

- Riguroso trabajo de laboratorio para la escogencia de materias primas.
- Numerosas pruebas para lograr el mejor balance entre las materias primas escogidas.
- Alta densidad.
- Excelente balance y contenido de nutrientes.
- Tratamiento físico de alto impacto de las materias primas para asegurar altos porcentajes de solubilidad y asimilación.
- Altos contenidos de Fósforo y Azufre.
- Su aporte de Azufre ayuda a que la asimilación del Nitrógeno y del Fósforo sea más eficiente.
- Estabilidad física y química antes, durante y después de las aplicaciones.
- Respaldo técnico permanente de un grupo interdisciplinario y experimentado de profesionales.



## RECOMENDACIONES DE USO Y MANEJO

- El producto debe ser agitado fuertemente durante 3 a 5 minutos antes de ser destapado.
- Recomendado para ser utilizado en etapas de crecimiento desarrollo.
- Puede ser mezclado con insecticidas de uso común.
- Para ser mezclado con fungicidas deben realizarse previamente pruebas de compatibilidad.
- Puede ser aplicado al suelo o foliarmente.
- La dosis oscila entre 700 cc y 1 litro por hectárea.

**Producido por: Distribuidora Agrícola Agrotecnia S.A.S**

Planta de producción: El Recreo, El Jordán Vereda Bajo Coloradas. El Lago - Vereda La Astelia.

Teléfono: (57) (2) 2198838 - Sevilla Valle del Cauca Colombia.