



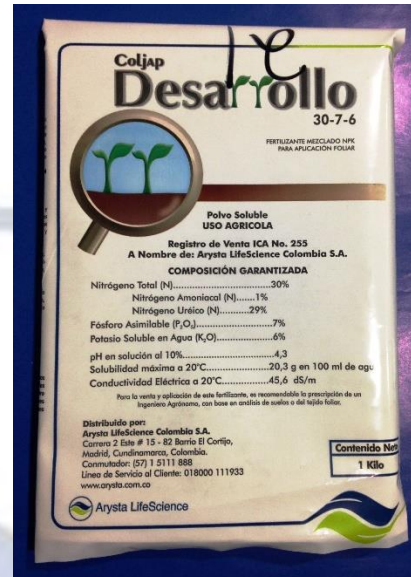
# FICHA TÉCNICA

## COLJAP DESARROLLO®

REGISTRO DE VENTA ICA N° 255

TITULAR DEL REGISTRO:

ARYSTA LIFESCIENCE COLOMBIA S.A



### DESCRIPCIÓN

**COLJAP DESARROLLO** es un fertilizante mezclado en polvo, altamente soluble, caracterizado por su alto contenido de Nitrógeno, el cual se encuentra debidamente complementado con Fósforo y Potasio. El producto está diseñado para suministrar Nitrógeno en etapas de alto desarrollo y crecimiento de las plantas.

### COMPOSICION GARANTIZADA

| ELEMENTO  | %    |
|---|------|
| Nitrógeno Total (N)                                 | 30,0 |
| Nitrógeno Amoniacal (N)                             | 1,0  |
| Nitrógeno Uréico (N)                                | 29   |
| Fósforo Asimilable (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | 7,0  |
| Potasio Soluble en Agua (K <sub>2</sub> O)          | 6,0  |

### CARACTERISTICAS

|                                  |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
| Tipo de producto:                | Fertilizante Foliar      |
| pH en solución al 10% :          | 4,3                      |
| Solubilidad a 20 °C :            | 20,3 g en 100 ml de agua |
| Conductividad eléctrica a 20 °C: | 45,6 dS / m              |
| Apariencia:                      | Polvo soluble            |
| Presentaciones:                  | 1 Kilo                   |



### BENEFICIOS

**COLJAP DESARROLLO** previene deficiencias de Nitrógeno en etapas críticas del cultivo. Su aplicación como complemento de la fertilización edáfica ayuda a mantener un buen suministro de Nitrógeno, permitiendo que se realicen todas las funciones básicas de la planta, entre ellas la del proceso de la fotosíntesis por hacer parte importante de la clorofila.

### RECOMENDACIONES DE USO

| CULTIVO                               | APLICACIÓN   |
|---------------------------------------|--|
| Hortalizas y Papa.                    | Aplicar entre 1 a 2 kilos por caneca de 200 litros de agua, la aplicación se debe realizar en las épocas de inicio de desarrollo vegetativo de los cultivos y repetir entre 8 a 10 días después.   |
| Cítricos.                             | Aplicar 2 kilos por caneca de 200 litros de agua, la aplicación se debe realizar a los 60 días después de formado el fruto y repetir a los 75, 150 y 170 días después de formado el fruto para el caso de Tangelo, Valencia y mandarinas Arrayana y Oneco. |
| Pastos.                               | Aplicar entre 1 a 2 kilos por caneca de 200 litros de agua, la aplicación se debe realizar 5 a 7 días después de realizado el pastoreo.  |
| Arroz, Algodonero, Maíz, Sorgo, Soya. | Aplicar 2 kilos por hectárea en épocas tempranas de crecimiento vegetativo del cultivo (V-3/V-4), repetir entre 8 a 10 días después vía foliar.  |

*Este fertilizante es un complemento y no un sustituto de la fertilización edáfica*

### COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD

**COLJAP DESARROLLO 30-7-6** es compatible con la mayoría de los productos agroquímicos de uso común, sin embargo es conveniente realizar una prueba rápida de compatibilidad antes de mezclar. Este producto no es fitotóxico cuando es aplicado de acuerdo a las instrucciones de uso.

### INSTRUCCIONES DE MANEJO

- Llène el tanque hasta la mitad de su capacidad con agua, luego adicione la cantidad de producto según las dosis recomendadas anteriormente y agite con el fin de homogenizar el producto, luego complete el tanque con agua.



- Utilice agua limpia durante la aplicación. Si es necesario, ajuste el pH del agua.
- Agite la mezcla antes y durante la aplicación.
- Aplique con el volumen y la presión suficiente de tal manera que se asegure un buen cubrimiento.

#### **PRECAUCIONES**

- Lea la etiqueta antes de usar el producto.
- Mantenga el producto bajo llave fuera del alcance de los niños.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Es peligroso si se ingiere.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Almacenarlo en lugares frescos con temperaturas menores de 40°C. Manténgase en su envase original bien etiquetado y cerrado. No se almacene ni transporte cerca de alimentos y medicinas.
- Conservar el producto en el envase original etiquetado y cerrado.

#### **OBSERVACIONES AMBIENTALES**

- Se debe evitar verter este producto por los canales de aguas lluvias o al suelo.
- No lave los equipos de aplicación en las fuentes de agua.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Después de hacer la aplicación lave los equipos y repase el cultivo con el agua de lavado. No vierta los residuos en fuentes de agua.
- En caso de derrame, recoja con material absorbente, y elimine de acuerdo con lo establecido por la autoridad local competente.

Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta el agua en la mezcla de aplicación, perforo el recipiente y entregue a Campo Limpio, nuestro Programa de Manejo Responsable de Envases Vacíos.



**EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS 24 CISPROQUIM 018000 916012 FUERA DE BOGOTÁ. EN BOGOTÁ COMUNICARSE CON EL TELÉFONO (57)1 288 6012.**

**LA INFORMACION CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO NO EXONERA DE LA LECTURA DE LA ETIQUETA Y DATOS DE SEGURIDAD CORRESPONDIENTES DEL PRODUCTO.**

|  |                                   |   |
|--|-----------------------------------|---|
| <b>ELABORÓ:</b> Diana Angel            | <b>REVISÓ:</b> Gabriel Garces     | <b>APROBO:</b> Pedro Ramirez            |
| <b>CARGO:</b> Especialista de Registro | <b>CARGO:</b> Gerente de Registro | <b>CARGO:</b> Coordinador de Desarrollo |
| <b>FECHA:</b> Marzo 2014               | <b>FECHA:</b> Marzo 2014          | <b>FECHA:</b> Marzo 2014                |

