

# FICHA TECNICA DEL PRODUCTO

## FERTILIZANTE VECOL 15-15-15-11S



### IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO:

**NOMBRE DEL PRODUCTO:** FERTILIZANTE VECOL 15-15-15-11S

**REGISTRO DE VENTA ICA No.** 9789 del 17 de abril de 2015.

**COMPOSICIÓN GARANTIZADA:**

Nitrógeno Total.....	15%
Nitrógeno Amoniacal.....	15%
Fósforo asimilable como (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ).....	15%
Potasio Soluble en Agua (K <sub>2</sub> O).....	15%
Azufre (S).....	11%

**CLASE DE PRODUCTO:** Fertilizado Compuesto Complejo Granulado.

**TIPO DE FORMULACIÓN:** Complejo NPK + Azufre para aplicación al suelo.

### PROPIEDADES DEL PRODUCTO FORMULADO:



---

- Apariencia	Sólido granulado de color beige. Los gránulos de tamaño (POCT 21560.1, MKXA n.º 1104-00209438-105, MKXA n.º 1104-00209438-104): Por debajo de 1 mm como máximo 3%; 1-6 mm mínimo del 95%; menores de 6 mm 100%.
- Olor	Inodoro o débil olor
- Ph (solución 5%)	5,5-6,0
- Presión de Vapor	0,00147 Pa a 20 °C
- Densidad relativa	1,62 - 1,81 a 20 °C

---



## FICHA TECNICA DEL PRODUCTO FERTILIZANTE VECOL 15-15-15

### PROPIEDADES DEL PRODUCTO FORMULADO:

- Solubilidad (es)	La solubilidad en agua > 100 g/L a 20 °C
- Temperatura de descomposición	> 155 °C a 1013 hPa

### MODO DE EMPLEO:

#### MODO DE EMPLEO:

Aplicar directamente los gránulos sobre el suelo húmedo. Propagación superficial o incorporación a campo.

#### INSTRUCCIONES DE USO:

El uso de fertilizantes compuestos 15-15-15-(11S) mejora la calidad de los productos agrícolas, aumenta la resistencia de los cultivos a la sequía, al frío, a las enfermedades y plagas.

El uso de este fertilizante es indicado para una amplia gama de cultivos como: tubérculos, hortalizas, cereales, pastos de corte, praderas y frutales.

### ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

#### PRECAUCIONES PARA UNA MANIPULACIÓN SEGURA:

- Para evitar incendios	No se requieren medidas especiales. El producto no es inflamable. Proteger del calor.
- Para evitar la generación de polvo	Asegurar el control de ventilación y el nivel de polvo adecuado en el lugar de trabajo. Evitar la generación excesiva de polvo.
- Para proteger el medio ambiente	Evitar que penetre en los cuerpos de agua. Tener cuidado de evitar la contaminación de cursos de agua y desagües e informar a la autoridad competente en caso de contaminación accidental de los cursos de agua.

## FICHA TECNICA DEL PRODUCTO FERTILIZANTE VECOL 15-15-11S



- 
- |   |  |
|---|--|
| - Consejos sobre higiene en el trabajo en general | Usar el equipo de protección personal (ver la sección 8, 16.5). Evitar el contacto con la piel y los ojos.<br><br>Lavarse las manos y otras partes expuestas del cuerpo con jabón suave y agua antes de comer, beber, fumar y al abandonar el trabajo. No respirar el polvo. |
|---|--|
- 

### CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO SEGURO, INCLUIDAS POSIBLES INCOMPATIBILIDADES:

- 
- |  |   |
|--|---|
| - Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento | - NPK embalado o a granel se debe almacenar en espacios de almacenamiento cerrados al abrigo de la precipitación atmosférica y la humedad.<br>- En la casa: mantener por separado de los productos alimenticios, en lugares fuera del alcance de los niños y las mascotas. Conservar en lugar fresco, seco. |
| - Condiciones necesarias para almacenes            | - Las instalaciones de almacenamiento deben estar bien ventiladas. La cantidad de producto en el almacenamiento no está restringida.  |
| - Materiales de embalaje                           | - Plásticos (PP, PE).   |
| - Productos incompatibles                          | - Prevenir el contacto con sustancias incompatibles:<br>- Álcalis y ácidos fuertes. Mantener alejado de productos incompatibles.  |
- 

### CONDICIONES GENERALES:

VECOL S.A. garantiza que el producto cumple las características físico químicas descritas en la etiqueta. Para su aplicación se recomienda la prescripción de un ingeniero agrónomo, con base en el análisis de los suelos y/o tejido foliar.