

FICHA TÉCNICA



Nombre comercial	HAKAPHOS® Violeta
Nombre químico	Fertilizante NPK + Mg soluble de alta pureza con microelementos (microelementos quelatados con EDTA)
Nombre común	HAKAPHOS® Violeta
Grado	Agrícola
Producido por	COMPO EXPERT GmbH. & Co. KG.
Comercializado por	Eurofert Colombiana S.A.S

FERTILIZANTE COMPUESTO COMPLEO NPK PARA APLICACIÓN AL SUELO

POLVO CRISTALINO SOLUBLE EN AGUA

USO AGRÍCOLA

REGISTRO DE VENTA ICA No. 4416

A NOMBRE DE EUROFERT COLOMBIANA S.A.S

PROPIEDADES QUÍMICAS Y FÍSICAS

Nitrógeno total (N)	13 %
Nitrógeno amoniacal	8,7 %
Nitrógeno nítrico	4,3 %
Fósforo asimilable (P ₂ O ₅)	40 %
Potasio soluble en agua (K ₂ O)	13 %
Magnesio (MgO)	0,1 %
Azufre (S)	0,4 %
Hierro (Fe)*	0,05 %
Manganeso (Mn)*	0,05 %
Cobre (Cu)*	0,01 %
Zinc (Zn)*	0,01 %
Boro (B)	0,01 %
pH a 100 g/L (20°C)	4,2 aprox.

(*) Quelatados con EDTA

Para la venta y aplicación de este fertilizante es recomendable la prescripción de un Ingeniero Agrónomo con base en el análisis de suelos y tejido foliar.

[Eurofert Colombiana S.A.S.](#)

[Km 19 vía Mosquera-Madrid Parque Agroindustrial San Jorge bodega 78](#)
[Teléfonos: \(57+1\) 892 80 25 - \(57\) 315 484 56 87 - \(57\) 323 579 12 34](#)



DESCRIPCIÓN

- **HAKAPHOS® Violeta** es un fertilizante de cristales solubles de alta pureza con un alto contenido de Fósforo y contenidos medios de Nitrógeno y Potasio, ideal para fases altamente demandantes de Fósforo (enraizamiento y diferenciación activa).
- **HAKAPHOS® Violeta** contiene en su formulación microelementos especialmente metálicos quelatados EDTA para proporcionar una fertilización más equilibrada en las etapas iniciales y de diferenciación celular activa.

PROPIEDADES Y VENTAJAS

HAKAPHOS® Violeta gracias a su alta pureza, alto contenido de fósforo, contenidos medios de Nitrógeno y Potasio y contenidos de microelementos quelatados EDTA, permite una equilibrada nutrición de todo cultivo especialmente en etapas donde la planta demande grandes cantidades de Fósforo.

Gracias a las materias primas de **HAKAPHOS® Violeta** las cuales son de la más alta calidad libre de residuos, rápida solubilidad y porcentaje mínimo de insolubles; de reacción ácida lo cual contribuye a acidificar la solución de riego y por tanto minimiza la obturación de goteros.

Debido a la distribución de su granulometría y el uso de aditivos permite minimizar la generación de polvo y la tendencia a la compactación.

HAKAPHOS® Violeta es 100% soluble y libre de percloratos, fabricada a partir de fuentes de bajo potencial de salinización.

HAKAPHOS® Violeta posee la máxima calidad agrícola porque contiene la mínima cantidad de impurezas conocidas como material obstructor de filtro (MOF) prolongando la vida útil del sistema de riego.

[Eurofert Colombiana S.A.S.](#)

[Km 19 vía Mosquera-Madrid Parque Agroindustrial San Jorge bodega 78](#)

[Teléfonos: \(57+1\) 892 80 25 - \(57\) 315 484 56 87 - \(57\) 323 579 12 34](#)

FICHA TÉCNICA



USOS

HAKAPHOS® VIOLETA es recomendado para programas de fertirriego en frutales, viñedos, cereales, hortalizas y todo tipo de plantación agrícola en general.

RECOMENDACIONES DE USO

HAKAPHOS® VIOLETA es un fertilizante altamente soluble diseñado para ser aplicado con sistemas de riego tecnificado (goteo, microjet, microaspersión, etc.) en los cultivos que utilizan fertirrigación, según recomendaciones de un ingeniero agrónomo o asesor especializado.

Las dosis dependerán de cada cultivo, tipo y aportes del suelo, objetivo de plantación, etc. Se recomienda para etapas de maduración de cultivo (último tercio). Para mayor información de correcta aplicación, favor contactarse con personal técnico de la empresa.

DOSIS	
FERTIRRIEGO	DRENCH
0,8 – 1,2 g/L	4-6 Kg/200 L

INDICACIONES DE SEGURIDAD

Lea siempre la etiqueta y la información sobre el producto antes de usarlo.

ALMACENAMIENTO

Proteja el fertilizante almacenado de las heladas, la luz y la humedad. Almacene los productos a granel dentro de un edificio y no en áreas exteriores. Mantenga las puertas cerradas y cubra los materiales apilados. Como el producto tiene tendencia a atraer la humedad, protéjalo de la lluvia y del agua estancada. Tome nota de las etiquetas de materiales peligrosos en el producto cuando sea apropiado. Sólo almacenar en el embalaje original.

Eurofert Colombiana S.A.S.

Km 19 vía Mosquera-Madrid Parque Agroindustrial San Jorge bodega 78

Teléfonos: (57+1) 892 80 25 - (57) 315 484 56 87 - (57) 323 579 12 34

FICHA TÉCNICA



Los productos deben ser utilizados tan rápido como sea posible una vez abierto. Evite las heladas y las temperaturas excesivamente altas. Evite las grandes fluctuaciones de temperatura durante el almacenamiento. Cuando se almacena correctamente, el fertilizante puede almacenarse en su embalaje original sellado hasta tres años después de su entrega.

TRANSPORTE

Entregue los productos a granel en bolsas grandes o en pallets con bolsas y bidones. Proteja los productos sueltos de la humedad durante el transporte. Proteger la mercancía de la luz solar directa excesiva y de las grandes fluctuaciones de temperatura durante el transporte. Transportar el fertilizante sólo a temperaturas moderadas. Utilizar un camión con aire acondicionado si es necesario. Tome nota de cualquier etiqueta de material peligroso en el producto. Sólo transportar y a temperaturas entre 5 °C y 40 °C. Sólo transportar en el embalaje original.

ENVASES

1 y 25 Kg

TITULAR DE REGISTRO

EUROFERT COLOMBIANA S.A.S

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:

Eurofert Colombiana S.A.S.

Km 19 vía Mosquera-Madrid Parque Agroindustrial San Jorge bodega 78

Teléfonos: (57+1) 892 80 25 - (57) 315 484 56 87 - (57) 323 579 12 34

[Eurofert Colombiana S.A.S.](#)

[Km 19 vía Mosquera-Madrid Parque Agroindustrial San Jorge bodega 78](#)

[Teléfonos: \(57+1\) 892 80 25 - \(57\) 315 484 56 87 - \(57\) 323 579 12 34](#)