15-15-15 (10)S

FERTILIZANTE GRANULADO

USO AGRÍCOLA

FICHA TECNICA

GENERALIDADES

NOMBRE COMERCIAL: **TRIPLE QUINCE**
FÓRMULA COMERCIAL: 15-15-15 (10)S
REGISTRO INSAI: INSAI
FABRICADO POR: PHOSAGRO (JSC APATIT, RUSIA)
COMPOSICIÓN:

COMPOSICIÓN GARANTIZADA	% P/P
NITRÓGENO TOTAL (% N)	15
FÓSFORO TOTAL (% P_2O_5)	15
POTASIO TOTAL (% K_2O)	15
AZUFRE TOTAL (% S)	10

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS

Presentación física: Fertilizante complejo, sólido granulado soluble, de color beige pálido.
pH: 6,0 – 7,2
Características: Fertilizante con altos contenidos de Nitrógeno, Fósforo y Potasio.
Solubilidad en agua: 90 g/100 ml.
Disponibilidad en el suelo: Fertilizante altamente soluble que proporciona una liberación rápida y continúa de los nutrientes, lo cual permite una absorción eficiente de estos por las plantas.
Granulometría: ≥ 97% gránulos tienen un diámetro (⌀) entre 1–6 mm.
Cantidad de fertilizante por cada 100 kilogramos de producto: Triple quince 15-15-15(10)S posee 55 kg efectivos de nutrientes y 44 kg de material inerte por cada 100 kilogramos de fórmula. Lo que lo convierte en un fertilizante con alta eficiencia agronómica en el mercado venezolano.
Contenido de metales pesados:
Fertimacho es un fertilizante ambientalmente seguro, con bajo contenido de metales pesados, como el Cadmio (Cd) que causan daño al hígado y los riñones.

Documento exclusivamente informativo sin valor legal

RECOMENDACIONES DE USO Y APLICACIÓN

Triple quince 15-15-15 (10)S es un fertilizante granulado, soluble de aplicación al suelo. Es especialmente recomendado para ser aplicado e incorporado al suelo al inicio del ciclo de los cultivos.
Puede ser aplicado en:

- Pre siembra, al voleo con inmediata incorporación al suelo, mediante un pase de rastra liviana.
- Al momento de siembra: colocado en bandas (franjas) a un lado y por debajo de las semillas.

La dosis adecuada de Triple quince 15-15-15 (10)S está en función de las propiedades físicas y químicas de los suelos y de los requerimientos nutricionales de los cultivos:

"Para establecer la dosis exacta de Triple quince 15-15-15(10)S que permita obtener altos rendimientos en los cultivos, debemos conocer en primer lugar, la cantidad de nutrientes disponibles en el suelo. Para ello, se debe realizar "UN ANÁLISIS DE SUELO".
En segundo lugar, se debe conocer los requerimientos nutricionales de los diferentes cultivos, que permitan estimar las cantidades de fertilizantes necesarias para maximizar los rendimientos.
En el siguiente cuadro, se presentan de manera general, las cantidades de Triple quince 15-15-15 (10)S, comúnmente utilizadas, cuando se desea maximizar los rendimientos de los cultivos y mejorar la fertilidad natural, para la mayoría de suelos de uso agrícola en Venezuela.

Cuadro 1. Cantidad de Triple quince 15-15-15 (10)S (kg/ha) requerido, por diferentes rubros, para alcanzar altos rendimientos y mejorar la fertilidad de los suelos venezolanos.

CULTIVO	DOSIS FERTIMACHO KG/HA*
CEREALES (MAÍZ, ARROZ, SORGO)	300 a 500
LILIÁCEAS (CEBOLLA, AJO)	
HORTALIZAS (TOMATE, PIMENTÓN, BERENJENA, AJÍ) Y PAPA	
CAÑA DE AZÚCAR	
SOYA	200 a 300
LEGUMINOSAS (CARAOTA, FRIJOLES, ENTRE OTROS)	200 a 400

**Aviso de uso legal. Estas cantidades y sus respuestas, pueden variar en función de las condiciones ambientales, los tipos de cultivos y las propiedades físico químicas de los suelos venezolanos.*

Documento exclusivamente informativo sin valor legal

VENTAJAS AGRONOMICAS

Triple quince 15-15-15(10)S es un fertilizante complejo granulado, en el que cada gránulo contiene una idéntica cantidad de nutrientes, lo que garantiza una excelente homogeneidad y uniformidad en su aplicación.

Alta disponibilidad de nutrientes:
Triple quince 15-15-15 (10)S presenta una alta solubilidad de sus 4 nutrientes, lo que asegura una mayor absorción por las plantas en las diferentes fases de cultivo, garantizando excelentes rendimientos.

Triple quince 15-15-15 (10)S, al aplicarse e incorporarse al suelo, al inicio del ciclo de los cultivos, permite cubrir ampliamente las necesidades de fósforo y potasio de los cultivos y provee una importante dosis inicial de nitrógeno para el crecimiento eficiente de las plantas, al tiempo que permite restaurar la fertilidad del suelo para cosechas futuras.

Mejor absorción del Nitrógeno:
El elevado contenido de azufre asegura una buena absorción del nitrógeno y fósforo por las plantas, mientras que el potasio activa el transporte de productos de fotosíntesis (carbohidratos) a las raíces y semillas.

A su vez, la excelente proporción nitrógeno - fósforo, permite una completa transformación del nitrógeno total (bajo la forma amoniacal) en proteínas en la planta.

EMPAQUE

El producto es envasado en sacos de polipropileno laminado en presentaciones de 50 Kg de contenido neto con etiqueta explicativa. Este permite buena conservación y fácil manejo del producto.

ALMACENAMIENTO

Proteger de la luz solar directa y cualquier fuente de humedad. No arrumar directamente en el suelo, se debe hacer sobre estibas secas. Transportar en vehículos con encerado que permitan proteger los sacos de la lluvia.

Para mayor información sobre el uso seguro de **FERTIMACHO®** contactarse a través de:

Correo-e: agroinsumos@diproagro.com
Celular: +58 (414) 244.8497 / +58 (416) 560.4396
www.diproagro.com

Documento exclusivamente informativo sin valor legal
Revisión I Nov. 2020