

	FICHA TECNICA	
	Nombre: 	Código: PROE - 015

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO.

1.1 Nombre comercial:	PHITOMAK
1.2 Registro de venta ICA:	9462
1.3 Clase de producto:	Fertilizante compuesto complejo PK Mg
1.4 Tipo de formulación:	Suspensión concentrada
1.5 Categoría toxicológica:	NA
1.6 Presentación:	Tarro x Lt y Garrafa x 4 Lt

2. COMPOSICIÓN GARANTIZADA.

NUTRIENTE	CONCENTRACIÓN
Fósforo Asimilable (P ₂ O ₅)	420 g/Lt
Potasio soluble en Agua (K ₂ O)	220 g/Lt
Calcio (CaO)	90 g/Lt
Magnesio (MgO)	30 g/Lt
Boro (B)	15 g/Lt
Densidad en agua a 20° C	1.7 g/cc
pH en solución al 10 %	3.5

3. RECOMENDACIONES DE USO.

Arroz: Aplicar 1 Lt / Ha o por caneca de 200 Lt de agua, a los 20 - 45 - 70 DDE** con el fin de activar los mecanismos de defensa de la planta contra enfermedades fúngicas, y brindar un balance nutricional completo para un buen desarrollo en las etapas finales del cultivo; en aplicaciones a motor o con bomba de espalda usar 2 cc / Lt. Producto recomendado para aplicación foliar.

** Días después de emergencia.

Las recomendaciones aquí consignadas se dan en forma general, para determinar la dosis exacta de aplicación se debe actuar con base en el análisis de suelos y consultar con el Ingeniero Agrónomo y/o Asistente Técnico.

4. VENTAJAS.

PHITOMAK al ser derivado del ión fosfito presenta rápida absorción y alta movilidad en la planta, característica que le permiten suplir de manera eficiente las necesidades de fósforo y sus iones acompañantes (Calcio, Potasio y Magnesio) en épocas de máxima exigencia de los cultivos.

Elaboró: Jefe de Producción	Aprobó: Gerente general
------------------------------------	--------------------------------

	FICHA TECNICA	
	Nombre: 	Código: PROE - 015

Además, contrarresta deficiencias relacionadas con pudrición apical, corazón negro, caída de flores y frutos, que están relacionadas con deficiencias en los elementos que aporta el producto.

5. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y MANEJO.

El producto no representa riesgos significativos para la salud humana o el medio ambiente. Se recomienda para su manipulación la utilización de los implementos básicos de seguridad y/o EPP (Equipo de protección personal) mascarillas, guantes, gafas de seguridad, etc. En caso de contacto con los ojos, lave con abundante agua fresca durante 15 minutos.

Se aconseja almacenar el producto sobre estibas de madera o materiales plásticos resistentes en lugares techados, frescos y secos. Para el manejo de inventarios se recomienda la práctica PEPS (Primero en entrar – Primero en salir).

6. INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA.

Este producto debe emplearse con la recomendación suscrita de un Ingeniero Agrónomo u otro profesional con tarjeta del Ministerio de Agricultura previo análisis de suelo y/o análisis foliar.

El fabricante garantiza que las características físico-químicas del producto corresponden a las anotadas en las etiquetas, pero no asume la responsabilidad por el uso que él se haga, porque el manejo está fuera de su control. Para cualquier tipo de información adicional favor comunicarse a:

PROECOLOGICOS SAS
Cra 48 Sur # 85 - 65 Tel. 2693000
Zona Industrial Mirolindo
Ibagué, Tolima, Colombia
www.proecologicos.com.co
info@proecologicos.com.co

Elaboró: Jefe de Producción	Aprobó: Gerente general
------------------------------------	--------------------------------