



FICHA TECNICA

NUTRIPHITE P SUELO

GRADO 0-40-0

- 1.
2. **NOMBRE COMERCIAL DEL PRODUCTO:** NUTRIPHITE P SUELO
3. **TIPO DE FORMULACION:** Solución acida orgánica/ inorgánica
4. **DESCRIPCION:** El fosfito de potasio es una sal derivada del acido fosforoso.
5. **FORMULADOR:** VERDESIAN LIFE SCIENCES



6. **TITULAR DEL REGISTRO:** MAGRO S.A.
REGISTRO DE VENTA ICA N°: 3198
7. **COMPOSICION:** 0 - 40 - 0 524 g/Lt P₂O₅
8. **MODO DE ACCION:**

NUTRIPHITE P SUELO es un fertilizante a base de fosfitos (derivado del ácido fosforoso), su formulación única y patentada a base de ácidos orgánicos que encapsulan al producto, la formulación de NUTRIPHITE P SUELO brinda los siguientes beneficios:

- La formulación NUTRIPHITE P SUELO es altamente concentrada en fósforo cuyo PH permite una mejor absorción por parte de las raíces de las plantas.
- Favorece el desarrollo radicular de las plantas ideal para aplicarse en épocas de siembra, trasplantes y/o desarrollo vegetativo.
- La formulación con ácidos orgánicos evita la reacción (oxidación) del fosfito a fosfato, mejorando la eficiencia del fósforo absorbido por la planta.
- Mejor compatibilidad al ser mezclado con otros agroquímicos en tanque.
- Los fosfitos se disocian como ácido fosforoso el cual es un inductor de la Resistencia Sistémica Adquirida -SAR- en las plantas

9. **USO AGRICOLA:**



RECOMENDACIÓN		
CULTIVO	DOSIS	EPOCA DE APLICACION
Rosa y Ornamentales	2.0 - 3.0 L/Ha	A la siembra/trasplante y Antes de podas
Frijol	1.5 – 2.0 L/Ha	En Presiembra
Arroz	2.0 L/Ha	En pre siembra o en la última quema
Soya	1.0 - 2.0 L/Ha	A la siembra
Maíz y Sorgo	400 cc/Ha	En Presiembra
Piña	1.0 Lt/Ha	A la siembra
Frutales (Aguacate - cítricos)	1.0 Lt/Ha	Al Trasplante
Tomate	1,5 Lt/Ha	Al Transplante

Aplicar NUTRI-PHITE P SUELO en drench o inyectado por riego

10. **MODO DE EMPLEO:** Fertilizante a base de fosfitos para aplicaciones en fertirriego y aplicaciones dirigidas al suelo.
11. **COMPATIBILIDAD:** Los productos NUTRIPHITE no son compatibles con bases fuertes, oxidantes fuertes, reductores fuertes, y materiales reactivos al agua. Evitar exposición a altas temperaturas. Es un material corrosivo, por lo tanto se debe evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.
12. **PRESENTACIONES A COMERCIALIZARSE EN COLOMBIA:** 250 cc, 1 litro, galón por 3,5 litros y canecas por 10, 20 y 200 litros.
13. **AVISO AL AGRICULTOR**

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Mantenga el recipiente bien cerrado.
- Mantenga lejos de alimentos, bebidas.
- No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.
- Evítese el contacto con los ojos y la piel.
- No tirar los residuos por el desagüe.
- Usar indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.
- En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y



acúdase a un médico.

- En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta).

14. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Guardar en sitio fresco y al abrigo de la luz solar directa.

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR MAGRO S.A.
Autopista Medellín, Km 3.4 Centro Empresarial Metropolitano
Modulo 2, Bodega 36
PBX 8415050