



**TILAWA AGRO**  
NUTRIENDO IDEAS INTELIGENTES

# Nutriphos Potasio

Fertilizante Líquido

Fosfito de Potasio generador de defensas naturales.

Fórmula porcentual	Concentración (%)
Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	41.0
Potasio (K <sub>2</sub> O)	38.0

## Descripción Agronómica:

Nutriphos Potasio es un producto a base de fosfito de potasio de alta concentración (41% de P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) y de alta estabilidad química, producido con materias primas de alta calidad, sin riesgos de metales pesados y bajo estrictos estándares de calidad.

Nutriphos Potasio es altamente soluble y de rápida absorción foliar o radical, con movimiento basípeto y acrópeto (floema y xilema). La aplicación del ión fosfito provee a las plantas una fuente correctiva o estimulante de P, la cual en cultivos de ciclo largo o perennes y especialmente leñosos como naranja y aguacate, repercute en forma positiva sobre el crecimiento, producción y calidad del cultivo. La principal acción del ión fosfito es que imprime en las plantas un efecto directo de acción fungicida, e indirecto al fomentar en éstas los mecanismos de resistencia sistémica adquirida los cuales sirven como defensa (por ejemplo Fito-Alexinas) ante el ataque de enfermedades, especialmente ante agentes de la clase Oomycetes (*Phytophthora*, *Phyium*, *Plasmopara*, *Peronospora*, *Pseudoperonospora*, *Bremia*, *Albugo*, entre otros), y menormente ante algunas bacterias e inclusive nematodos de los géneros *Heterodera* y *Meloidogyne* en gramíneas por ejemplo.

Además, el Nutriphos Potasio aporta un 38% de K<sub>2</sub>O el cual es útil para corregir deficiencias nutricionales puntuales del elemento, o bien para mejorar el aporte de éste en momentos críticos como el llenado de fruta.

## Uso:

En virtud de su gran solubilidad y miscibilidad, el Nutriphos Potasio puede aplicarse en forma de aspersión (alto o bajo volumen), en drench, en los sistemas de riego o en forma inyectada.

Cultivo	Dosis	Frecuencia*
Piña	8 a 14	4 a 8 ciclos anuales
Banano, Plátano, Abacá	1 foliar 2 a 4 cc inyectado	10 a 25 ciclos anuales
Frutales	1 a 2	3 a 4 ciclos anuales
Cucurbitáceas (melón, sandía, chayote, ayote, pepino)	1.0 a 3.0	3 a 4 ciclos anuales
Caña de Azúcar	1.5 a 3.0	En la maduración
Granos (arroz, maíz, sorgo, frijol, soya)	1 a 2	2 a 4 ciclos
Solanaceas (papa, chile, tomate)	0,5 a 1,5	3 a 5 ciclos
Café	1 a 2	2 a 3 ciclos anuales
Otros perennes (palma, forestales)	1 a 2,5	2 a 5 ciclos anuales
Otras anuales u hortalizas	0.5 a 2	2 a 5 ciclos
Almácigos o viveros	0.3 a 1.0 L cada 100L	Cada 3 a 6 semanas

\*: recomendación según la necesidad y condiciones y preferible bajo criterio técnico

## Características

Color	Densidad	pH
Verde claro	1,45 - 1,5 gr/cc	6 a 7

## Precauciones:

Agítese antes de usar, guardar en recipientes cerrados, realizar la mezcla con el equipo de seguridad, en caso de derrame por accidente no utilizar materiales inflamables como burucha o aserrín, utilizar el equipo completo de protección para uso de agroquímicos, después de la aplicación lavarse bien las partes del cuerpo expuestas, no comer, beber o fumar antes, durante y después de la aplicación hasta haber tomado un baño o haberse cambiado a ropa limpia.

## Compatibilidad:

Nutriphos Potasio es altamente compatible con la mayoría de fertilizantes, coadyuvantes y plaguicidas de uso común. No obstante se recomienda hacer pruebas de compatibilidad preliminares a las aplicaciones comerciales.

## Período de reingreso y tiempo de cosecha:

No aplica para fertilizantes, si se mezcla con plaguicidas respetar las indicaciones de su etiqueta.

## Fitotoxicidad:

En la forma recomendada por Tilawa, no se han reportado problemas de fitotoxicidad.

## Presentaciones:

Tanqueta 1000 L / Toneles 208 L / Garrafas de 20-30-40 L / Galón /0,5 - 1 L.

## Almacenamiento:

Mantener en lugares frescos y secos, protegidos de la luz solar y la lluvia. Temperatura promedio de 25°C. Almacenar sobre pallets y separados a una distancia de 15cm de las paredes.

## Garantía:

La responsabilidad del vendedor está limitada a reemplazar un producto defectuoso. El fabricante y/o vendedor no será responsable por cualquier daño o pérdida, directa o consecuente por el uso indebido o incapacidad de aplicar este producto. Cualquier otra garantía exceptuando las escritas por el fabricante, ya sea expresa o implícita, será rechazada.



 /Tilawa Agro

 tilawaagro

Tilawa Costa Rica  
Of. Central : (506) 2293 5493  
e:servicioalcliente@tilawagroup.com

www.tilawaagro.com