

**PLENTYPHOS – P
10+45+10+ME****I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA**

Producto: PLENTYPHOS – P 10+45+10+ME
Formulador: Comercial Andina Industrial S.A.C
Distribuidor: Fertilizantes y Semillas Andinas S.A.C
Clase: Fertilizante Foliar

II. INGREDIENTES ACTIVOS

Nitrogeno Total (N)	10.0%
Fósforo disponible (P ₂ O ₅)	45.0%
Potasio soluble (K ₂ O)	10.0%
Magnesio (MgO)	400 ppm
Hierro (Fe ₂ O ₃)	100 ppm
Zinc (Zn)	100 ppm
Manganeso (Mn)	100 ppm
Cobre (Cu)	100 ppm

III. CARACTERÍSTICAS FISICOQUIMICAS

- Estado Físico: Líquido
- Color: Rojo
- Olor: Característico
- Densidad: 1.30 ± 0.05
- pH: 1.8 ± 1.0
- Solubilidad en agua: 100 % soluble
- Inflamabilidad: No inflamable
- Explosividad: No explosivo
- Corrosividad: No corrosivo
- Combustibilidad: No combustible
- Estabilidad de almacenamiento: Estable 3 años

IV. FORMULACION

Concentrado Soluble – SL

V. DESCRIPCION DEL PRODUCTO

PLENTYPHOS-P, contiene un alto porcentaje de Fósforo, en combinación equilibrada con Nitrógeno, Potasio, Microelementos Quelatizados de Mg, Zn, Fe, Cu, Mn y Precusores Hormonales.

VI. MODO Y/O MECANISMO DE ACCION

PLENTIPHOS-P es un fertilizante foliar líquido concentrado, que por su alto contenido de Fósforo (P₂O₅), en combinación equilibrada con los demás elementos de su composición y precursores hormonales estimula la formación de raíces al inicio de los cultivos, y en su fase final acelera la maduración y crecimiento mejorando calidad y tamaño, acelera la formación de brotes, recupera plantas con problemas elevando sus rendimientos

VII. RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	DOSIS		ÉPOCA Y NÚMERO DE APLICACIONES
	L /200 L	L/ha	
Papa, arroz, maíz	1 - 2	-	Realizar la aplicación de 10 a 15 días después de la emergencia o trasplante, en mezcla con Root-Hor para potenciar el enraizamiento.
Algodón	1 - 2	-	1° aplicación: Después del desahije. 2° aplicación: Inicios de la floración
Arándano	0.5	2	1° aplicación: Durante el desarrollo del brote. 2° aplicación: Al inicio de la floración.
Tomate, Ají Pimiento, Páprika, Espárrago, Alcachofa	1	-	1° aplicación: A los 10 a 15 días de la siembra o trasplante, en mezcla con Root-Hor para potenciar el enraizamiento. 2° aplicación: Pre-floración.
Frijol, Vainita Arveja, Pallar Garbanzo	1	-	1° aplicación: A los 10 a 15 días de la siembra o trasplante, en mezcla con Root-Hor para potenciar el enraizamiento. 2° aplicación: Pre-floración.
Zapallo, Sandía Pepinillo, Melón, Zapallito italiano	1	-	1° aplicación: A los 10 a 15 días de la siembra o trasplante, en mezcla con Root-Hor para potenciar el enraizamiento. 2° aplicación: Pre-floración.
Coliflor, Brócoli, Col, Apio, Poro, Nabo Ajo, Cebolla, Lechuga	1	-	1° aplicación: A los 10 a 15 días de la siembra o trasplante, en mezcla con Root-Hor para potenciar el enraizamiento. 2° aplicación: Pre-floración.
Cítricos, Manzano, Melocotón, Peral, Fresas, Mango, Palto, Pitahaya	1	-	1° aplicación: Durante el desarrollo vegetativo del cultivo en mezcla con Root-Hor para potenciar el enraizamiento. 2° aplicación: Pre-floración. 3° aplicación: Durante el cuajado de frutos.
Rosas	1	-	1° aplicación: A los 10 a 15 días de la siembra o trasplante, en mezcla con Root-Hor para potenciar el enraizamiento. 2° aplicación: Pre-floración.

VIII. MOMENTO Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

PLENTYPHOS-P se recomienda aplicarlo de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta comercial.

IX. DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

COMERCIAL ANDINA INDUSTRIAL SAC. no tendrá responsabilidad alguna por ninguna pérdida, sin limitación alguna, pérdidas directas, indirectas o consecuentes, lucro cesante, interrupción de negocios, pérdidas de ingreso, demandas, reclamos, acciones, procedimientos, daños y perjuicios, pagos, gastos u otras obligaciones ocasionadas o sufridas por cualquier persona que tome cualquier acción o se abstenga de tomar cualquier acción a la información contenida en esta Ficha Técnica.

File: F.T. / **PLENTYPHOS-P 10+45+10+ME** / 15.09.2024

