

Plentyphos-P

I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA

Producto: PLENTYPHOS – P
Formulador: COMERCIAL ANDINA INDUSTRIAL S.A.C
Distribuidor: FERTILIZANTES y SEMILLAS ANDINAS S.A.C., una empresa de GRUPO ANDINA
Clase : Fertilizante Foliar

Fecha de actualización: 03/11/2025

II. INGREDIENTES ACTIVOS (P/P)

Nitrogeno Total (N) 10.0%
Fósforo disponible (P_2O_5) 45.0%
Potasio soluble (K_2O) 10.0%
Magnesio (MgO) 400 ppm
Hierro (Fe_2O_3) 100 ppm
Zinc (Zn) 100 ppm
Manganeso (Mn) 100 ppm
Cobre (Cu) 100 ppm

III. CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS

Estado Físico: Sólido
Color: Amarillo
Olor: Característico
Densidad: No aplica
pH: 4.5 ± 1.0
Inflamabilidad: No inflamable
Explosividad: No explosivo
Corrosividad: No corrosivo
Estabilidad de almacenamiento: Estable 3 años

IV. FORMULACIÓN

POLVO SOLUBLE - (SP)

V. DESCRIPCIÓN 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 Precursores Hormonales.

VI. MODO Y/O MECANISMO DE ACCIÓN

- **PLENTIPHOS-P** es un fertilizante foliar solido, 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 (Kg/200 L)	EPOCA Y NUMERO DE APLICACIONES
Papa	1 a 2	Dos aplicaciones foliares la primera a los 20 a 25 días de siembra y la segunda a los 20 días después de la anterior aplicación.
Arroz	1	1 ^{ra} aplicación después del trasplante para el macollamiento.
Alcachofa Maíz Choclo Quinua Maca	1	1 ^{ra} Entre los 10 a 15 días de la siembra o trasplante en mezcla con ROOT HOR. 2 ^{da} Al inicio de floración en mezcla con PRECURSOR.
Frijol Vainita Aveja Pallar Garbanzo	1	1 ^{ra} A los 10 a 15 días de la siembra en mezcla con ROOT-HOR 2 ^{da} Al inicio de floración en mezcla con PRECURSOR.
Lechuga Coliflor Brocoli Col Apio Poro Nabo Ajo Cebolla	1	1 ^{ra} A los 10 a 15 días de la siembra o trasplante en mezcla con ROOT HOR. 2 ^{da} A los 25 días en mezcla con FITAMINAS.
Papaya Melocoton Café Cacao	1 a 2	1 ^{ra} Durante la etapa de crecimiento vegetativo del cultivo. 2 ^{da} Al inicio de la floración conjuntamente con el PRECURSOR

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.