

FICHA TÉCNICA “Plentyphos - P[®]”

I.- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA

EMPRESA: Comercial Andina Industrial S.A.C.

PRODUCTO: **Plentyphos - P[®]** - Fertilizante foliar líquido

II.- INGREDIENTES ACTIVOS

• Nitrógeno 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
• Manganeseo (Mn)	100 ppm
• Cobre (Cu)	100 ppm

III.- CARACTERÍSTICAS: Físico - Químicas

• Estado Físico:	Líquido
• Color:	Rojo
• Olor:	Característico
• Densidad:	1.25+/- 0.1
• pH:	2.5 +/- 1.0
• Solubilidad en agua:	100 % soluble
• Inflamabilidad:	No inflamable
• Explosividad:	No explosivo
• Corrosividad:	No corrosivo
• Estabilidad de almacenamiento:	Estable 3 años

IV.- FORMULACIÓN: Concentrado Soluble.

Código: GT-CAI-FO-004

Fecha de emisión: 12/05/2022

Versión: 00 Pág. 1 de 3



V.- MODO DE ACCION:

Plentyphos® 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

VI.- RECOMENDACIONES DE USOS:

CULTIVO	DOSIS		MOMENTO DE APLICACION
	En 200 L agua	Por Ha.	
Algodón	500 ml.	1 L	Iniciar las aplicaciones al inicio de la floración. Realizar 3-4 aplicaciones cada 2-3 semanas.
Frijol, Soya Vainita, Pallar	500 ml.	1 L	Aplicar al inicio de la floración. Hacer 2-3 aplicaciones a intervalo de 15-20 días.
Zapallo, Sandía Pepinillo	500 ml.	1 L	Aplicar al inicio de la floración. Hacer 2-3 aplicaciones a intervalo de 15-20 días.
Papa	500 ml.	1 L	A los 30-35 días de la siembra. Hacer dos aplicaciones más cada 15-20 días.
Tomate, Páprika Ají, Pimiento	500 ml.	1 L	Aplicar al inicio de la floración. Hacer 2-3 aplicaciones a intervalo de 15-20 días.
Cebolla Ajo, Apio Col, Brocoli	500 ml.	1 L	Iniciar la primera a los 12-15 días del trasplante. Hacer 2 a 3 aplicaciones cada 15 días.
Esparrago, Maíz, Sorgo, Cebada, Trigo, Alcachofa	500 ml.	1 L	Iniciar una vez que este bien formada la planta, repetir 2 a 3 aplicaciones, cada 15 a 20 días.
Caña de Azúcar	250 ml.	1-1 1/2 L	A los 20-25 días de brotamiento o después de formadas bien las plantas, repetir cada 20 días.
Fresa	500 ml.	1 L	Iniciar a la floración, repetir 2-3 aplicaciones cada 20 días.
Cítricos Palto Mango, Pecana	500 ml.	1 L	Primera aplicación antes de la floración. Hacer 2-3 aplicaciones cada 30 días.
Manzano Melocoton Peral	500 ml.	1 L	Iniciar después de la floración. Hacer 2-3 aplicaciones cada 20 días.
Café Cacao Maracuya	500 ml.	1 L	Iniciar después de la floración. Hacer 2-3 aplicaciones cada 20 días.

Código: GT-CAI-FO-004

Fecha de emisión: 12/05/2022

Versión: 00 Pág. 2 de 3



VII.- MOMENTO DE APLICACIÓN:

Plentyphos-P® se recomienda aplicarlo de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta comercial

VIII.- TOLERANCIAS Y CARENCIAS:

No aplicable por tratarse de un fertilizante foliar, no biocida.

IX.- CATEGORÍA TOXICOLÓGICA

Plentyphos-P® es un fertilizante foliar muy seguro de usar, pero por una norma elemental de seguridad, se sugiere tomar las más elementales medidas de protección y seguridad durante su uso y manejo.

X.- DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Comercial Andina Industrial S.A.C. no tendrá responsabilidad alguna por ninguna pérdida, sin limitación alguna sean estas pérdidas directas o indirectas, como consecuencia del mal uso de la información contenida en esta Ficha Técnica.

File: Ficha Técnica / **Plentyphos-P**® / 08.08.22

Código: GT-CAI-FO-004

Fecha de emisión: 12/05/2022

Versión: 00 Pág. 3 de 3

