

FICHA TÉCNICA “Fertiphos 20-20-20[®]”

EMPRESA: Comercial Andina Industrial S.A.C..

PRODUCTO: **FERTIPHOS 20-20-20[®]** - Fertilizante foliar balanceado

I.- R.I. 1525810C , N°. REG. UNIF. 9474862

II.- INGREDIENTES ACTIVOS:

Nitrógeno Total	(N)	20.0 %
Fósforo Disponible	(P ₂ O ₅)	20.0 %
Potasio Soluble	(K ₂ O)	20.0 %
Magnesio	(MgO)	300 ppm
Manganeso	(Mn)	100 ppm
Hierro	(Fe ₂ O ₃)	85 ppm
Cobre	(Cu)	80 ppm
Zinc	(Zn)	70 ppm

III.- CARACTERÍSTICAS: Físico - Químicas

• Estado Físico	Líquido
• Olor	Característico
• Densidad	1.26+/- 0.04
• PH	2.8 +/- 0.2
• Solubilidad en agua	100 % soluble
• Inflamabilidad	No inflamable
• Explosividad	No explosivo
• Corrosividad	No corrosivo
• Combustibilidad	No combustible
• Estabilidad de la solución	Estable
• Estabilidad de almacenamiento	Estable 3 años

IV.- FORMULACIÓN: Concentrado Soluble.

V.- MODO DE ACCION:

Fertiphos 20-20-20[®] es un fertilizante foliar líquido concentrado, que por su alto contenido de N – P – K. 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 USO

CULTIVO	En 200 litros de agua	ÉPOCA Y N° DE APLICACIONES
Algodón	1 a 2 L	1° Después del desahije. 2° Inicio de floración 3° Cuajado de bellotas.
Papa, Tomate, Pimiento, Ají, Páprika	1 a 2 L	1° A los 25 días de la siembra. 2° Inicio de floración 3° En papa al finalizar en tuberización.
Frijol, Vainita, Arveja, Pallar, Garbanzo, Haba	1 a 2 L	1° A los 15 a 20 días de la siembra. 2° Inicio de floración. 3° Después del cuajado de la vaina en mezcla con KELTEX CALCIO-BORO para evitar su caída.
Zapallo, Sandía, Melón, Pepinillo, Zapallito Italiano	1 a 2 L	1° A los 20 a 25 días de la siembra. 2° Inicio de floración 3° Al cuajado de los frutos en mezcla con KELTEX CALCIO-BORO para evitar caída y pudrición de frutos
Apio, Poro, Nabo, Col, Coliflor, Lechuga, Zanahoria	1 a 2 L	1° Cuando las plantas se hayan formado bien. 2° y 3° a intervalos de 20 a 25 días.
Cítricos, Melocotonero, Manzano, Peral, Mango	1 a 2 L	1° Al inicio de la floración. 2° Después del cuajado de frutos en mezcla con KELTEX CALCIO-BORO para evitar caída de flores y frutos.
Maíz y Sorgo	1 a 2 L	1° Cuando las plantas tengan de 20 a 25 cm. 2° A los 15 a 20 días de la primera.
Trigo, Cebada, Arroz, Avena	1 a 2 L	1° Al inicio del macollaje. 2° A los 25 días de la primera
Café	1 a 2 L	1° Al cuajado de cerezas. 2° y 3° a intervalos de 15 a 20 días.
Marigold, Rosas	1 a 2 L	1° Al inicio de la floración. 2° Después de cada cosecha.
Alcachofa	1 a 2 L	1° Aplicar a los 10 a 15 días después del trasplante. 2° Repetir la aplicación cuando sea necesario.
Esparrago	1 a 2 L	1° Aplicar cuando las plantas tengan 20 a 25 días del trasplante. 2° Repetir la aplicación cuando sea necesario.

VII.- MOMENTO DE APLICACIÓN:

Fertiphos 20-20-20® 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.- DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Comercial Andina Industrial S.A.C. 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.

X.- CATEGORÍA TOXICOLÓGICA

Fertiphos 20 – 20 - 20® es un fertilizante foliar muy seguro, pero por una norma elemental de seguridad, se sugiere tomar las más elementales medidas de protección y seguridad durante su uso y manejo.

File: Ficha Técnica / **fertiphos 20 – 20- 20** / 16.04.15

