

	FICHA TÉCNICA	Revisión: 02 Aprobado: PR Realizado: DP Fecha: 29/01/2024 Página: 1 de 3
		

1. CARACTERÍSTICAS GENERALES

Nombre comercial:	VITAFOL PLUS MULTIPROPOSITO 20-20-20
Clase de uso:	Fertilizante foliar
Formulación:	Polvo soluble
Formulador:	Industria Tecnológica Agrícola del Perú S.A.
Distribuidor:	Industria Tecnológica Agrícola del Perú S.A.

2. PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

Aspecto:	Polvo
Olor:	Típico
Color:	Amarillo
pH:	4.3
Solubilidad:	Soluble en agua
Explosividad:	No explosivo
Inflamabilidad:	No inflamable
Corrosividad:	No corrosiva
Estabilidad:	Estable bajo condiciones normales en el empaque

3. COMPOSICIÓN QUÍMICA

Nitrógeno (N)	20 %
Fosforo (P ₂ O ₅)	20 %
Potasio (K ₂ O)	20 %
Magnesio (MgO)	0.085 %
Azufre (S)	0.068 %
Boro (B)	0.068 %
Cu (Cobre quelatado)	0.136 %
Fe (Hierro quelatado)	0.160 %
Mn (Manganeso quelatado)	0.212 %
Zn (Zinc quelatado)	0.320 %
Molibdeno (Mo)	0.010 %
Vitamina B1	0.034 %
Agente quelatante:	Ácido carboxílico

4. CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA

Clase IV. Precaución
Banda Verde

5. MODO DE ACCIÓN

VitaFol Plus Multipropósito 20-20-20 se recomienda su uso en todos los cultivos, en cualquier estado de desarrollo de la planta, o para superar un estado crítico de desarrollo, causado por un stress de la planta o por algún problema adverso como helada, granizadas y/o sequías. Se puede aplicar por vía foliar o en drench al cuello de la planta. Los resultados más inmediatos se ven cuando se la aplicación es dirigida al follaje.

	FICHA TÉCNICA	Revisión: 02 Aprobado: PR Realizado: DP Fecha: 29/01/2024 Página: 2 de 3
		

6. RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVOS	DOSIS			NÚMERO DE APLICACIONES
	Kg/200 L agua	Gramos/20 L agua	Kg/ha	
Hortalizas, tomate, papa, apio, ají, rocoto, pimiento, lechuga, culantro, col, coliflor, acelga, espinaca, maca.	1 kg	100 gramos o 6-8 cucharas soperas.	2 – 4 Kg	Repetir las aplicaciones cada 15 – 20 días empezando cuando la planta tenga de 3 – 4 semanas desde la siembra.
Frutales: Cítricos, palto, mango, vid, arándano, manzano, melocotón.	1kg	100 gramos o 6-8 cucharas soperas.	2 – 4 Kg	2 – 3 aplicaciones por campaña.
Flores ornamentales, algodón, té, tabaco y gramíneas: maíz, avena, arroz, cebada, trigo, pastos y forrajes.	1 kg	100 gramos o 6-8 cucharas soperas.	2 – 4 Kg	Repetir las aplicaciones cada 15 -20 días.
Leguminosas: habas, maní, frijol, arveja, pallar, alfalfa.	1 kg	100 gramos o 6-8 cucharas soperas.	2 – 4 Kg	Repetir las aplicaciones cada 15 – 20 días empezando cuando la planta tenga de 3 – 4 semanas desde la siembra.
Cucurbitáceas: zapallo, melón, sandía.	1kg	100 gramos o 6-8 cucharas soperas.	2 – 4 Kg	Repetir las aplicaciones cada 15 – 20 días.

7. FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Se recomienda aplicar desde el inicio de la fase vegetativa hasta la prefloración a intervalos de cada 15 días.

8. PERIDO DE REINGRESO

No reingresar sin protección a un campo tratado hasta después de 24 horas después de la aplicación.

9. COMPATIBILIDAD

VitaFol Plus Multipropósito 20-20-20, es compatible con la mayoría de los plaguicidas agrícolas y sustancias afines, de uso frecuente, solo evitar mezclar con productos de reacción alcalina.

10. FITOTOXICIDAD

VitaFol Plus Multipropósito 20-20-20, no es fitotóxico a las dosis y usos recomendados en la etiqueta.

	FICHA TÉCNICA	Revisión: 02 Aprobado: PR Realizado: DP Fecha: 29/01/2024 Página: 3 de 3
	VitaFol^{PLUS} MULTIPROPÓSITO	

11. NOTA AL COMPRADOR

Las recomendaciones e información son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología). La compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de esta hoja técnica.

Industria Tecnológica Agrícola del Perú S.A.
Área Técnica