

	MEZCLAS Y FERTILIZANTES S.A. DE C.V.	Código	FTE-FER-LI-10
		Revisión	00
	FICHA TÉCNICA MICRO PLUS	F. de revisión	Mar-2022
		Página 1 de 3	

MICRO PLUS

Fertilizante inorgánico foliar – Líquido

Registro Sanitario No. RSCO-082/I/09

Presentación: 1.8 L

¿Qué es?

MICRO PLUS es un fertilizante foliar líquido, suministra Nitrógeno que promueve una larga duración en todas las plantas cultivadas. Enriquecido con microelementos, diseñado específicamente para la corrección de deficiencias de Hierro, Manganeseo, Magnesio, Cobre, Boro y Zinc. El Nitrógeno facilita la absorción de micronutrientes quelatados contenidos en el producto, durante las etapas de germinación y crecimiento de la plántula.

Composición

Nutriente	% en peso
Nitrógeno Total (N)	2.430
Hierro (Fe)	2.220
Zinc (Zn)	2.140
Magnesio (Mg)	1.060
Cobre (Cu)	0.160
Manganeseo (Mn)	0.321
Boro (B)	0.050

Propiedades fisicoquímicas

Parámetro	Mínimo	Máximo	Objetivo	Unidades
Densidad	1.20	1.30	1.24	g/ml
pH	5.0	8.0	6.0	---
Color	Café oscuro			

Elaboró	Revisó	Autorizó
REGISTROS	CONTROL DE CALIDAD	CONTROL DE CALIDAD

	MEZCLAS Y FERTILIZANTES S.A. DE C.V.	Código	FTE-FER-LI-10
		Revisión	00
	FICHA TÉCNICA MICRO PLUS	F. de revisión	Mar-2022
		Página 2 de 3	

Olor Característico al mineral

Aspecto Líquido turbio

Compatibilidad

MICRO PLUS solo deberá mezclarse con productos registrados en los cultivos autorizados. Se sugiere realizar pruebas de compatibilidad antes de la aplicación; una buena compatibilidad de la solución debe sobrepasar las dos horas de estabilidad.

Mecanismo de acción

El Hierro está involucrados en la fijación de N, además la presencia de Zn, Mn, Cu y B en cantidades balanceadas tiene un efecto positivo en la tolerancia de las plantas ante plagas y enfermedades; por tanto, se tiene una tendencia a incrementar los rendimientos cuando se cuenta con una adecuada aportación de los micronutrientes.

Recomendaciones de uso

MICRO PLUS está recomendado para todos los cultivos que se encuentren establecidos en suelos tanto ácidos como alcalinos, la dosis y momento de aplicación depende de la etapa de desarrollo del cultivo.

Cultivo	Dosis (L/ha)	Observaciones
Alfalfa	2 - 4	Para forraje aplicar 15 días después del corte.
Algodón	2 - 4	Aplicar en las etapas de desarrollo vegetativo.
Café, Aguacate	2 - 4	Aplicar durante la etapa de desarrollo vegetativo.
Col, Lechuga	2 - 4	Realice tres aplicaciones con intervalos de 7 - 10 días, iniciando a los 15 días después del trasplante.
Fresa, Frijol, Soya, Chícharo	2 - 4	Aplicar después del trasplante, en floración y cuando el fruto este verde.
Garbanzo, Cacahuete	3 - 5	Realice la primera aplicación a los 20 días de sembrado.
Granos: Maíz, Sorgo, Cebada, Avena, Trigo	2 - 4	Cuando la planta tenga entre 15 - 20 cm de altura, en la etapa de desarrollo vegetativo, en intervalos de 10 a 12 días.

Elaboró	Revisó	Autorizó
REGISTROS	CONTROL DE CALIDAD	CONTROL DE CALIDAD

	MEZCLAS Y FERTILIZANTES S.A. DE C.V.	Código	FTE-FER-LI-10
		Revisión	00
	FICHA TÉCNICA MICRO PLUS	F. de revisión	Mar-2022
		Página 3 de 3	

Hortalizas de trasplante	2 - 4	Durante la época de crecimiento, realice 4 aplicaciones con intervalo de 8 – 10 días.
Hortalizas de siembra directa	2 - 4	Iniciar las aplicaciones cuando aparezca la segunda hoja verdadera, realizándose 4 aplicaciones con intervalos de 8 a 10 días.
Ornamentales	400 – 600 cc en 100 L de agua /ha	Aplicar en la primera etapa de desarrollo hasta los brotes florales.
Tabaco	2 - 4	Se inician las aplicaciones 15 días después del trasplante, posteriormente se realizan cada 3 semana.

Agite bien el producto antes de usarlo. **MICRO PLUS** debe ser mezclado en 100 a 200 L de agua si se realizan aplicaciones terrestres, y en 60 a 70 L de agua si son aplicaciones aéreas. Los resultados son más satisfactorios si se aplican dosis bajas en varias ocasiones que una sola aplicación con dosis altas. Para una mayor dispersión y penetración se recomienda utilizar de 1 a 2 cc de ADHERENTE MEZFER por cada litro de agua de la mezcla.

Elaboró	Revisó	Autorizó
REGISTROS	CONTROL DE CALIDAD	CONTROL DE CALIDAD