

FICHA TECNICA MIXHOR PLUS

DATOS DE LA EMPRESA

Empresa Comercializadora : FARMAGRO S.A.
Proveedor : VELSAM MATERIAS BIOACTIVAS

IDENTIDAD

Composición:	Extracto de Microalga	Spirulina
	Protocitoquinina	0,14 gr/l
	Protoauxinas	0,05 gr/l
	Protogiberelinas	0,06 gr/l

VITAMINAS :

Betacaroteno (Pro vit. A)
Tocoferol (Vit. E)
Tiamina (Vit. B1)
Riboflamina (Vit. B2)
Niacina (Vit. B3)
Piridoxina (Vit. B6)
Cianobalamina (Vit. B12)
Inositol Ácido fólico Biotina (Vit. H)
Ácido pantoténico

Formulación : Disolución de extracto de microalga Spirulina
Clase de Uso : Bioestimulante

CARACTERÍSTICAS

Mixhor plus es el bioestimulante más efectivo del mercado, producido por hidrólisis enzimática de microalgas. Por su composición es el complemento ideal para cualquier cultivo.

La microalga spirulina es el secreto del **Mixhor plus**, esta microalga contiene una elevada concentración de protohormonas, proteínas, polisacáridos, oligoelementos y antioxidantes que la convierten en el complemento natural por excelencia.

Mixhor plus es completamente inocuo y mejora notablemente la resistencia al estrés de la planta, sin agredirla ni comprometer su calidad final.

PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

•Densidad Especifica	: 1.1 g/cc a 20°C
•Estado Físico	: Líquido
•Color	: Verde
•Olor	: Característico
•Explosividad	: No explosivo
•Corrosividad	: No corrosivo
•Estabilidad en Almacenamiento	: Es estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento por 2 años.

MODO DE ACCION

Mixhor plus es un bioestimulante protohormonal, de formulación soluble, que promueve e interviene en funciones metabólicas, como: estructurales (paredes y membranas celulares), de transporte (ATP), inmunológicas o de defensa natural (fitoalexinas), hormonal y catalizadoras (enzimas).

Mixhor plus contribuye al desarrollo del sistema radicular, al crecimiento vegetativo, la brotación y desarrollo de yemas (axilares, tubérculos, coronas, bulbos), la floración, cuajado, fructificación y la fotosíntesis, activando y potenciando su metabolismo celular, mejorando la eficiencia fisiológica de las plantas resultando en la producción, rendimiento y calidad de las cosechas.

Mixhor plus rescata a los cultivos de situaciones adversas o de estrés causados por agentes abióticos (fitotoxicidades por plaguicidas, friaje, heladas, granizo, trasplantes, quemaduras por exceso de sales o fertilizantes) y por agentes bióticos (ataque de enfermedades).

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	DOSIS (L/200 L)	FORMAS DE APLICACION
Frutales: Uva de mesa, uva para vino y pisquera	250 – 500	De 2 a 3 aplicaciones
Manzano, fresa	250 -500	De 2 a 3 aplicaciones
Melocotón, Durazno, Maracuyá	250 -500	De 2 a 3 aplicaciones
Limón, Mandarina, Naranja	250 -500	De 2 a 3 aplicaciones
Palto	250 -500	De 2 a 3 aplicaciones
Mango	250 -500	De 2 a 4 aplicaciones
Olivo	250 -500	De 2 a 3 aplicaciones
Banano	250 -500	De 2 a 3 aplicaciones
Café, cacao, papaya	250 -500	De 1 a 2 aplicaciones
Arándano	250 – 300	De 1 a 2 aplicaciones
Granado	250 -500	De 2 a 4 aplicaciones
Hortalizas: Apio, Acelga, Tomate, Lechuga, Ají, Pimiento, Paprika, Pepino, Sandia, Zapallo, Brócoli, Coliflor, Col, Papa, Cebolla, Esparrago, Ají, Arveja, haba, lenteja, Frejol, Pallar, Alcachofa	250 – 300	De 2 a 3 aplicaciones
Otros: Trigo, Maíz	250 – 300	De 1 a 2 aplicaciones
Tabaco	250 – 300	De 1 a 2 aplicaciones
Arroz	250 -500	De 2 a 3 aplicaciones
Caña de azúcar	250 -500	De 1 a 2 aplicaciones

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Se recomienda realizar aplicaciones de **MIXHOR PLUS** varias veces durante el período vegetativo del cultivo.

COMPATIBILIDAD

MIXHOR PLUS es compatible con la mayoría de fungicidas, insecticidas y herbicidas de uso común. Sin embargo se recomienda realizar hacer una prueba de compatibilidad.

REINGRESO AL ÁREA TRATADA

Se recomienda no ingresar a las áreas tratadas hasta 4 horas después de la aplicación.

FITOTOXICIDAD

MIXHOR PLUS no es fitotóxico siguiendo las recomendaciones de la etiqueta.

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA

Ligeramente Peligroso