

# PADIUM

Producto	:	<b>PADIUM®</b>
Composición	:	Aminoácidos libres ..... 2.1% p/v Manganeso..... 1.6% p/v
Formulación	:	Concentrado Emulsionable (EC)
Clase de uso	:	Fitofortificante
Distribuidor	:	NEOAGRUM SAC

## CARACTERÍSTICAS

**PADIUM®** incluye enzimas obtenidas por fermentación de extractos vegetales cuya aplicación en el cultivo induce un efecto fortificante que potencia el desarrollo vegetativo y reproductivo, especialmente cuando se producen ataques bióticos y abióticos.

**PADIUM®** permite corregir las deficiencias de Mn. El Manganeso tiene una profunda influencia en tres factores fisiológicos:

- Fotosíntesis (particularmente en el transporte de electrones en el fotosistema II, la foto destrucción de la clorofila y la estructura del cloroplasto).
- El metabolismo del nitrógeno (especialmente en la reducción secuencial del nitrato)
- Precursor de aminoácidos aromáticos, hormonas (auxinas), fenoles y ligninas.

## COMPATIBILIDAD

**PADIUM®** tiene compatibilidad con la mayoría de los fertilizantes NPK, productos agroquímicos habituales. No mezclar con productos que contengan aceites minerales y cobres elementales. Puede mezclarse con azufres mojables de alta calidad, evitando horas de mayor insolación y elevadas temperaturas.

## EFFECTO SOBRE LOS CULTIVOS

**PADIUM®** no es fitotóxico para los cultivos recomendados si se siguen las recomendaciones dadas en la etiqueta. Aplicar junto con un mojante de calidad, optimiza la aplicación. El producto está recomendado en todo tipo de cultivos.

**CUADRO DE USOS**

Aplicar vía foliar a la dosis de 2.0 – 4.0 cc /L.

CULTIVO	MOMENTO DE APLICACIÓN	DOSIS L/Ha	PC (días)	LMR (ppm)
VID	Crecimiento vegetativo, Floración y cosecha.	3.0 – 5.0	No existen restricciones en la aplicación de <b>PADIUM®</b>	
ALCACHOFA				
FRUTALES DE HUESO				
LEGUMINOSAS				
HOLANTAO				
MANGO				
TOMATE				
PIMIENTO				
CUCURBITACEAS				

\*Aplicar a primeras horas de la mañana o al atardecer.

**REGISTROS Y TOLERANCIAS DE RESIDUOS**

**PADIUM®** por ser un fitofortificante está exento de LÍMITE MÁXIMO DE RESIDUOS o Tolerancias de Residuos.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA**

CICOTOX: 0800-1-3040

ESSALUD: 411 8000 (opción 4)

CISPROQUIM: 0800-50847

**MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS**

- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y dépositelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

