



INVESTIGACIÓN & DESARROLLO

Enero. 2013

ESPECIFICACIONES DE AGROINSUMOS				
TIPO DE AGROINSUMO: Fertilizante				
SINÓNIMO: Fertilizante enraizador		NOMBRE COMERCIAL REGISTRADO: Lapiroot		
FORMULACION: Polvo		COLOR: Blanco	SOLUBILIDAD EN AGUA: Soluble	
Análisis Garantizado:	Porcentaje en Peso	FAMILIA QUIMICA: Compleja		
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			FORMULA QUIMICA: No aplica	

MODO DE ACCION: Lapiroot es una fórmula desarrollada para proveer de nutrientes y estimular el crecimiento de raíces en plantas jóvenes. Los componentes cumplen las siguientes funciones: N, elemento esencial de los aminoácidos, formando las proteínas y enzimas que estimulan el desarrollo de raíces. P, se localiza, en los fosfolípidos, provee de energía a la planta, ayuda en la formación de membranas y favorece el desarrollo de raíces. K, actúa como regulador de la presión osmótica, favorece una mayor absorción de agua y transporte de fotosintatos en toda la planta. Mg, es el principal elemento de la clorofila, regula el pH y el balance de iones el la célula, formación de enzimas importantes en la fotosíntesis, glucólisis y ciclo de Krebs, importantes procesos para la formación de raíces. S, componente importante de aminoácidos: cistina, cisteína y metionina, que favorecen la formación y crecimiento de células en las raíces. Auxinas, se generan principalmente en los puntos de crecimiento tales como: ápices, frutos tiernos y hojas en desarrollo, de donde son transportadas hacia otros puntos de la planta; promueven el desarrollo de raíces principales y secundarias; por ello, es de vital importancia la adición de productos con auxinas en las primeras etapas de crecimiento.

CATEGORÍA TOXICOLOGICA: Ligeramente tóxico	RESIDUALIDAD: No es Residual.	REGISTRO OFICIAL: RSCO-0064/III/95 - Vigencia Indeterminada

USOS AUTORIZADOS: Lapiroot se usa para cultivos de transplante en la mayoría de los cultivos, como son: apio, ajo, berenjena, brócoli, cafeto, cebolla, col, chile, coliflor, fresa, frutales en general, lechuga, tomate, etc. Para transplantes en campo de hortalizas y frutales disolver de 0.5 a 1 kg de **Lapiroot** en 100 L de agua y aplicar 50 a 80 mL por planta o sumergir las raíces en la solución de 1 a 3 minutos al momento de la plantación. Puede ser aplicado al cuello de la planta con 50 mL/planta de la mezcla o al follaje procurando lograr un cubrimiento completo.

RECOMENDACIONES ESPECIFICAS:

Leer detenidamente la etiqueta del producto y seguir las indicaciones de uso.

PRESENTACIONES COMERCIALES:

Bolsa de 1 Kg. Bolsa de 10 Kg.

RESPONSABLE DEL PRODUCTO:

LAPISA, S.A. de C.V. Carr. La Piedad-Guadalajara, Km 5.5 Col. Camelinas, La Piedad, Michoacán, México C.P. 59375, Tel +52 (352) 526-1300