



Compatibilidad del producto Nanomix Duo frente a distintos productos de la paleta Koppert

Autor: Facundo Masucci, Analista I+D Koppert Argentina

En este ensayo se determinó la compatibilidad del producto líquido Nanomix Duo con tres productos de la paleta de Koppert (Rizokop, Trichodermil y Azokop). Se determinó la compatibilidad de los distintos productos con el fertilizante evaluando las dosis mínima y máxima de este. Para poder ensayar la compatibilidad, se evaluó el porcentaje de supervivencia de los microorganismos que componen los productos Koppert a tiempo cero y luego de tres horas de estar expuesto a las distintas dosis del producto. El grado de compatibilidad de los productos se expresa con un sistema de semáforo, donde verde oscuro es compatible, verde claro es medianamente compatible, amarillo es poco compatible y rojo es incompatible.

Rizokop:

En el cuadro presentado a continuación se muestra el grado de compatibilidad obtenido entre el producto Rizokop y el Nanomix Duo para las distintas dosis ensayadas.

Producto (Dosis)	Dosis Rizokop	Compatibilidad
Nanomix Duo (0.5 L)	300 mL	
Nanomix Duo (2 L)	300 mL	

En base al cuadro mostrado anteriormente se determinó que el producto Rizokop es **compatible** con el producto Nanomix Duo para ambas dosis

Trichodermil:

En el cuadro presentado a continuación se muestra el grado de compatibilidad ensayado para el producto Trichodermil.

Producto (Dosis)	Dosis Trichodermil	Compatibilidad
Nanomix Duo (0.5 L)	500 mL	
Nanomix Duo (2 L)	500 mL	

En base al cuadro anterior, se deduce que el producto Trichodermil resulta **medianamente compatible** en ambas dosis ensayadas con Nanomix Duo.

Azokop:

En el cuadro que se muestra a continuación se presenta la compatibilidad entre el producto Azokop y Nanomix Duo.

Producto (Dosis)	Dosis Azokop	Compatibilidad
Nanomix Duo (0.5 L)	500 mL	
Nanomix Duo (2 L)	500 mL	

Observando el cuadro anterior es posible concluir que el producto Nanomix Duo resulta **compatible** con el producto Azokop, en ambas dosis ensayadas.