

PURPUREOFARM®INOCULANTE BIOLÓGICO
CONCENTRADO SOLUBLE (SL) DE
USO AGRÍCOLA

UN PRODUCTO:

**1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO****NOMBRE COMERCIAL:** PURPUREOFARM**PRODUCTO EXPERIMENTAL A NOMBRE DE** TECHNIFARM S.A.S.**CLASE DE PRODUCTO:** INOCULANTE BIOLÓGICO**PARÁMETRO FÍSICOQUÍMICO:** PH: 6 - 7 **DENSIDAD:** 0.97 - 1.00 g/mL**TIPO DE FORMULACIÓN:** CONCENTRADO SOLUBLE EN AGUA**CATEGORIA TOXICOLÓGICA:** N.A.**PRESENTACIÓN:** PEAD 100c.c. - 200c.c. - 250c.c. - 500c.c. - 750 c.c.- 1Lt - 4 Lts - 10 Lts - 20 Lt - 200 Lts.**2. COMPOSICIÓN GARANTIZADA*****Paecilomyces lilacinus*.....** 1x10⁸ Unidades formadoras de colonia/mL**3. ESPECIFICACIONES DE CALIDAD****CONCENTRACIÓN:** 1X10⁸ UFC /mL.**PUREZA:** ≥95%**4. MECANISMO DE ACCIÓN**

Purpureocillium es un hongo nativo del suelo, con interés biotecnológico tanto por su capacidad con el control de nematodos como en algunos Hemipteros, en condiciones medioambientales óptimas este hongo es bastante invasivo lo que permite su desarrollo y propagación acelerada, lo cual lo hace una herramienta útil para el control biológico.

CULTIVO	DOSIS	FORMA DE APLICACIÓN
ARROZ (Oryza sativa)	1.0 a 1.5 L/ha	Realizar la aplicación dirigida a la zona radicular, en la fase de plántula 8 de 3 a 5 hojas verdaderas.

5. USO Y DOSIS

La dosis recomendada del inoculante biológico es de 1.0 a 1.5 L/ha con una aplicación tipo DRENCH dirigida a la zona de las raíces en arroz. En la fase de plántula de 3 a 5 hojas.

6. CONSERVACIÓN

Manténgase en un espacio fresco sin exposición directa al sol por un periodo no mayor a 8 meses.

7. EMPRESA PRODUCTORA

TECHNIFARM S.A.S. - PARQUE LOGÍSTICO DEL TOLIMA, BODEGA 18 - IBAGUÉ KM. 17 - VÍA GUALANDAY, IBAGUÉ - COLOMBIA.