

NATUSEED / INOCULANTE**REGISTRO SANITARIO
NO. RSCO-277/VII/25****CARACTERÍSTICAS**

- Estado: Sólido
- Formulación: Polvo humectable.
- Presentación: Frasco con 50 g

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

- INGREDIENTE ACTIVO:
• *Trichoderma asperellum*
• 1.7×10^6 UFC/g



NatuSeed® es un desarrollo tecnológico con efectos de alta sincronidad con los requerimientos de la planta. Incorpora aspectos clave de impacto para la planta:

- 1) Promueve el desarrollo de la raíz
- 2) Induce la sanidad radicular
- 3) Incrementa el rendimiento del cultivo
- 4) Su uso continuo optimiza el microbioma del suelo y promueve una agricultura regenerativa.

INFORMACIÓN GENERAL

NatuSeed® es un producto formulado a base de *Trichoderma asperellum* cuyo modo de actuar se fundamenta en la asociación simbiótica que se establece en las raíces de la planta. La adherencia a la semilla al producto se facilita por la formulación como polvo humectable.

La combinación de estos microorganismos potencializa el enraizamiento de la planta gracias a una mayor generación de raíces responsables de la nutrición y absorción de agua. El resultado es un sistema radicular más eficiente, un mejor desarrollo de la planta y por tanto un rendimiento mayor del grano.

NatuSeed®, al dirigirse como una tecnología de acompañamiento y prevención desde la etapa de semilla, implica una novedosa práctica de agricultura que conlleva no sólo a conservar la salud de las raíces sino, además de actuar como un promotor del desarrollo de estas, con todos los beneficios que implica una raíz abundantemente desarrollada y sana.

La aplicación de **NatuSeed®** en la semilla, brinda beneficios como son: favorecer la nutrición de la planta desde una etapa fenológica temprana, actuar en sincronía con los requerimientos de la planta, optimizar el brote y desarrollo de raíces; con lo anterior se logra un impacto positivo en la salud y en el rendimiento de los cultivos. El uso continuo de **NatuSeed®** promueve desde el primer año de aplicación una agricultura regenerativa, en beneficio del medio ambiente.

INSTRUCCIONES DE USO Y ALMACENAMIENTO

Se recomienda una sola aplicación en etapa de semilla, previo a la siembra en campo.

Preparación:

Retire la tapa y observe que el frasco cuente con el sello de garantía, coloque nuevamente la tapa y agite el contenido, por inversión vertical del envase. Enseguida retire tapa y sello y proceda a calcular y medir la cantidad necesaria de gramos de NATUSEED® para los Kg de semilla que previamente haya dispuesto. Proceda entonces al mezclado, asegúrese de distribuir homogéneamente el polvo humectable sobre toda la semilla a tratar, procurando que toda la semilla quede expuesta al producto. Las dosis de aplicación se indican en el envase del producto.

Se recomienda evitar la aplicación en horas de calor intenso.

Se recomienda almacenar **NatuSeed®** a la sombra, lejos de la luz solar directa. Para mantener su efectividad es necesario almacenarlo a temperaturas frescas entre 20° a 25° C, a temperaturas mayores puede afectarse la viabilidad.

Cultivos	Dosis de Kg por semilla	Época y Método de Aplicación
Alfalfa, Avena, Cebada, Centeno, Chícharo, Ejote, Frijol, Garbanzo, Trigo	0.5 g/Kg	Aplicar directamente sobre la semilla por impregnación (método Slurry o garapiñado) previo al momento de la siembra. Una vez tratada la semilla deberá ser sembrada.
Arroz, Cártamo, Girasol, Maíz, Sorgo	1.0 - 1.5 g/Kg	

CONTRADINICACIONES E INCOMPATIBILIDADES

Se puede tratar las semillas que tienen tratamientos comerciales en general, sin problemas para el inoculante.

PRECAUCIONES, ADVERTENCIAS DE USO Y DE RIESGOS

Durante el uso y manejo de **NatuSeed®**, utilice equipo de protección completo (gorra, guantes, gafas de seguridad, mascarilla, camisa de manga larga y botas). No comer, no beber o fumar durante el manejo del producto; después de las labores lavarse perfectamente manos y cara con agua y jabón.

NatuSeed® no es un producto tóxico para humanos y animales domésticos. Puede provocar irritación en los ojos y la piel, evite su ingestión y contacto con la piel y ojos. No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios, ropa o forrajes. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. No almacenar en casas habitación. No deben exponerse, ni manejar este producto las mujeres embarazadas, en lactación o personas menores de 18 años. No se reutilice el envase.

FITOTOXICIDAD Y CATEGORÍA ECOTOXICOLÓGICA

NatuSeed® no es un producto fitotóxico.

NatuSeed® no se considera tóxico para animales terrestres de sangre caliente (mamíferos y aves). **NatuSeed®** no se considera tóxico para peces, invertebrados acuáticos y plantas acuáticas. **NatuSeed®** no se considera tóxico para abejas y polinizadores naturales.

REVISÓ: ÁREA DE REGISTROS Y PATENTES
FECHA DE ULTIMA ACTUALIZACIÓN: 2025-12-11