

## Hoja de Datos Técnicos

FERTILIZANTE QUIMICO para TRATAMIENTO DE SEMILLAS Y APLICACIÓN FOLIAR

# NANO FACYT BORO

- 1) NOMBRE: NANO FACYT BORO
- 2) SENASA Nº: 60.994
- 3) INFORMACIÓN GENERAL:

Clasificación	Fertilizante para aplicación foliar y tratamiento de semillas
Estado Físico	Líquido
pH 1%	7.4
Dosis	100 ml por hectárea (cada 70 a 100 litros de agua). 100 ml/100 kg de semillas de soja, maíz y trigo.
Almacenaje	Al resguardo de la luz, en lugar seco y fresco.
Vida útil	2 años.
Grado de peligrosidad	No es tóxico, ni peligroso para el usuario y el ambiente
Uso y compatibilidad	Agregar al final de la preparación, no se recomienda mezclar con químicos de reacción alcalina. Realice siempre una prueba de compatibilidad entre productos a pequeña escala.
Almacenamiento	Conservar el envase bien cerrado en un sitio fresco y seco, a temperatura ambiente y fuera del alcance de la luz directa del sol durante el almacenamiento por períodos prolongados. El producto debe estar fuera del alcance de los niños, personas inexpertas y animales. Guardar en el envase original. Temperatura menor a 30 °C
Presentación	Caja con 6 botella de 1 L c/u

4) COMPOSICIÓN:

CONTENIDO DE NUTRIENTES % p/p	
Boro (B)	0,0038

5) CARACTERÍSTICAS GENERALES:

**NANO FACYT BORO** es un producto a base de H<sub>3</sub>BO<sub>3</sub>, formulado para mejorar la eficiencia de absorción de Boro en cultivos de soja, maíz y trigo, en dosis 10 veces menores a productos tradicionales. Su utilización es esencial para la formación y estabilidad de la pared celular, favorece el

desarrollo de tejidos nuevos en raíces, brotes y flores, facilita el movimiento de azúcares y carbohidratos dentro de la planta y mejora el cuajado y desarrollo de frutos y semillas viables.

## 6) PREPARACIÓN:

- ✓ Llene el tanque del equipo pulverizador hasta la tercera parte de su capacidad con agua limpia.
- ✓ Si va a emplear otros agroquímicos, agréguelos en este momento.
- ✓ Agregue la cantidad recomendada de **NANO FACYT BORO**
- ✓ Adicione el volumen de agua necesario y mezcle.
- ✓ Agite adecuadamente.
- ✓ Realice siempre una prueba de compatibilidad a pequeña escala.

## 7) RECOMENDACIONES DE USO:

Cultivo	Tratamiento de semillas (hasta 6 meses previos a la siembra)	Aplicación foliar 100 ml/ha. Volumen de caldo recomendado 70 y 100 L
Soja	50 ml / 50 kg de semillas	En estadio fenológico V12-R1 (Prefloración), para aumentar la eficiencia del proceso de floración.
Maíz	20 ml / 20 kg de semillas	En estadio fenológico V4-V6, en conjunto con otros fertilizantes y/o fitosanitarios.
Trigo	100 ml / 100 kg de semillas	100 ml/ha. En estadio fenológico Z2 (crecimiento de los macollos), en conjunto con otros fertilizantes y/o fitosanitarios. En estadio fenológico Z4 (Prefloración), para aumentar la eficiencia del proceso de floración.

**8) INDICACIONES DE USO:** No aplicar en días calurosos o en horas de gran insolación. Asimismo, se recomienda realizar las aplicaciones al atardecer, momento en que se incrementa la capacidad de absorción de las plantas del cultivo.

**Las dosis indicadas son orientativas pudiendo ser modificadas de acuerdo con las necesidades del cultivo, los análisis efectuados y las indicaciones del Ingeniero Agrónomo de la zona.**

**9) TERMINOS Y CONDICIONES:** La empresa garantiza la calidad y aptitud del producto declarada en el marbete. La responsabilidad está limitada por el correcto uso del producto. Siempre consulte con su Ing. Agr. de confianza.