

APTO PARA LA AGRICULTURA ECOLÓGICA

## Introducción

Nutriline ayuda a mejorar los procesos fisiológicos de las plantas y a detener la reducción de las plantas y sus partes. La fertilización foliar más eficiente se observa en las fases críticas del crecimiento y el desarrollo de los cereales: germinación, desarrollo de las plántulas, ahijamiento, alargamiento del tallo y espigado (aparición de la espiga).



## Problemas

Las condiciones climáticas cambiantes se caracterizan por grandes fluctuaciones de la temperatura del aire, lo que somete a las plantas a estrés. Debido a factores desfavorables (estado del suelo, condiciones meteorológicas, errores en las tecnologías de crecimiento), el éxito del establecimiento del cultivo es menor en comparación con los indicadores óptimos.

## Solución

Nutriline, un activador de los procesos fisiológicos de las plantas.

### Información de registro y certificados

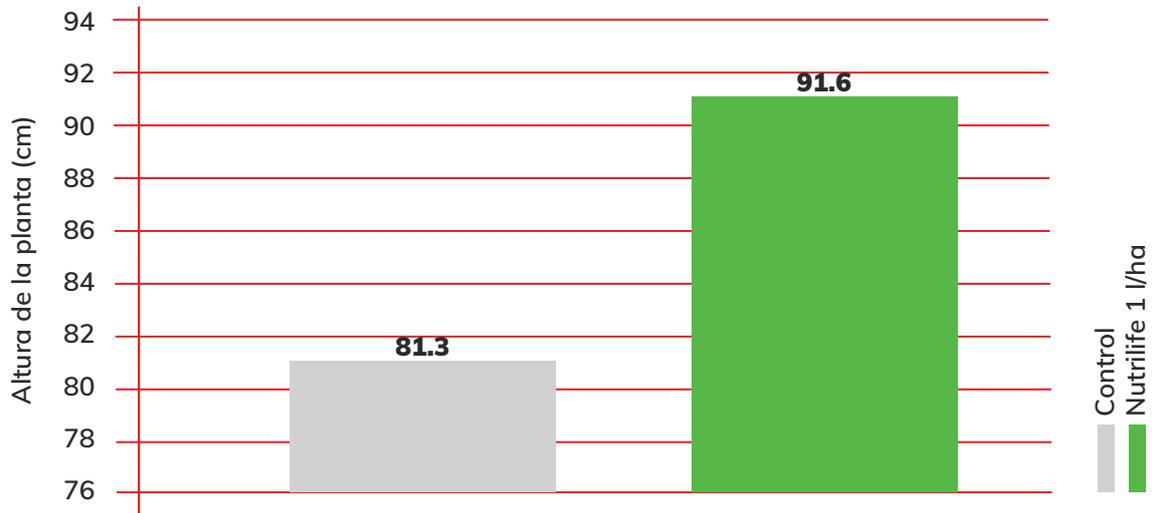
Apto para: cereales, colza, maíz, girasol, remolacha azucarera, hortalizas, árboles frutales, arbustos frutales, bayas.

## Modo de acción

Nutriline es un abono orgánico rico en sustancias de origen natural: proteínas, aminoácidos, enzimas, ácidos nucleicos, fitohormonas, micro y macroelementos, ácidos húmicos y fúlvicos. Las sustancias no solo activan los procesos fisiológicos de las plantas, sino que al mismo tiempo promueven la actividad de los microorganismos que se encuentran en el suelo. Nutriline puede utilizarse como aditivo para el suelo y como tratamiento foliar para activar rápida y eficazmente los procesos fisiológicos del cultivo.

## Beneficios y resultados

- Mejora la absorción óptima de los nutrientes;
- Estimula el desarrollo y el crecimiento del sistema radicular de las plantas y, por tanto, garantiza la productividad programada genéticamente de las mismas;
- Garantiza una mejor salud de las plantas y, en consecuencia, una mayor resistencia al estrés y a las fluctuaciones de temperatura;
- Promueve la actividad biológica de los suelos.



LAMMC Vezaiciai Branch, trigo de invierno, 2019



LAMMC Vezaiciai Branch, trigo de invierno, 2019

## Aplicación y tecnología

**Tasa de aplicación:** cereales: 1-5 l/ha - BBCH 01-59; colza: 1-5 l/ha - BBCH 01-59; maíz, girasol: 1-5 l/ha - BBCH 01-39; remolacha azucarera: 1-5 l/ha - BBCH 01-39; hortalizas: 1-5 l/ha - BBCH 01-59; árboles y arbustos frutales: 1-5 l/ha - BBCH 01-59; bayas: 1-3 l/ha - BBCH 01-59, en el suelo antes de la plantación y antes de la floración.

**Requisitos de aplicación:** la presión del pulverizador debe ser de 1-10 bar o 15-145 psi; el tamaño de la boquilla debe ser de al menos 50 µm.

**Seguridad y almacenamiento:** el producto puede mezclarse con todo tipo de fertilizantes y pesticidas, a menos que el fabricante del fertilizante o pesticida indique lo contrario. Puede contener sedimentos naturales. Se debe evitar el almacenamiento del producto a temperaturas superiores a los 30 °C. Una vez abierto, utilice Nutrilife lo antes posible o consérvelo en el frigorífico (4 °C) y úselo antes de 72 h. Se puede producir una contaminación del producto en cualquier momento después de su apertura. El fabricante no se hace responsable del producto que se haya abierto y no se haya utilizado.

**El producto no es tóxico y no tiene compuestos irritantes.** No existe ningún riesgo para las personas, los animales o el medio ambiente. En caso de contacto con la piel o los ojos, lavar con agua corriente.

## Especificaciones

**Composición:** compuestos bioactivos, P-2242 mg/l; K-1888 mg/l; Na-1330 mg/l; Ca-691 mg/l; S-356 mg/l; Mg-3,13 mg/l.

**Embalaje:** 20 l; 10 l; 5 l; 1 l.

- **Actividad biológica:** fomento de la nutrición de las plantas a través de las raíces y las hojas;
- **Estado físico:** producto biológico líquido;
- **Vida útil del producto:** 12 meses. El fabricante no recomienda almacenar el producto a más de 30 °C.
- **Condiciones de uso:** 5-47 °C de temperatura del suelo; de 3,5 a 10,5 de pH;
- **Parámetros químicos:** materia seca 2,4 %; pH 4,3; materia orgánica 57,4 %;
- **Parámetros físicos:** color de marrón oscuro a negro; viscosidad dinámica 0,5 mPas; densidad 1,04 g/cm<sup>3</sup>.

**Fabricante:** "Bioenergy LT", Calle Staniunu 83/1, LT 36151 Panevezys, Lituania.

**Contacto:** +370 674 46174; info@bioenergy.lt; www.bioenergy.lt

