

# Herbicida **NanoGreen**

Con todo el poder de la  
**Microemulsión de 2,4 D**



**Mayor ventana  
de aplicación**

*Hasta 7 días  
de siembra*

Herbicida

# NanoGreen

## Características de las microemulsiones

- La emulsión común se separa con el tiempo y la temperatura, la **ME es infinitamente estable**
- Poseen una muy alta capacidad para penetrar **materiales polares y NO polares**
- Las **ME** tienen una distribución de tamaño de gotas inferior a 0,1 micrones (100 nm) contra los **EC** (concentrados emulsionables) que tienen una **distribución de tamaño mayor a 30 micrones**
- No son **fotolábiles**
- Mejoran la **compatibilidad física y química** en mezclas de tanque
- Ampliación de **uso en Soja enlist**

¿Por qué elegir

# NanoGreen?

Ventajas vs el resto de las formulaciones de **2,4 D del mercado:**

- **Mínimo olor** (sin grupos aminos en su formulación)
- **Mínima volatilidad**
- **Mayor ventana de aplicación**
- **Mejor compatibilidad** en mezclas de tanque
- **Mayor penetración**
- **Menor riesgo por lavado**

# Herbicida **NanoGreen**

---

**Ideal para Barbechos Cortos en su exclusiva formulación Microemulsión.**

Rápido y efectivo contra las malezas de hoja ancha más resistentes.

---

Es un herbicida sistémico post-emergente, hormonal que controla malezas de hoja ancha en barbecho.

---

Es absorbido por hojas y raíces, translocado por toda la planta, controlando totalmente la maleza.

---

Actúa como una hormona desorganizando el crecimiento.

# Herbicida NanoGreen

## Características de las microemulsiones

Forma Química	→ NanoGreen ←	Sal Amínia	Sal Colina	Éster Etiléxico	2,4 D Éster Butílico
Formulación	Microemulsión (ME)	Líquido soluble (SL)	Líquido soluble (SL)	Concentrado Emulsionable (EC)	Concentrado Emulsionable (EC)
Concentración	30%		66,9%	97 (89 a 97%)	100 (97 a 100%)
Eq. Ácido	30%	50 (48 a 70%)	45,6%	64,3 (59 a 64,3%)	79 (77 a 79%)
Carencia en Soja (días)	7	15	15	7	7
Volatilidad	No volátil	No volátil	No volátil	Moderadamente volátil	Volátil
Compatibilidad en mezclas de tanque	Excelente	Precaución Atrazina WDG/Glifosato K e IPA	Precaución Atrazina WDG/Glifosato K	Precaución Graminicida + Aceite	Precaución Glifosato IPA (isopropilamina)
Olor	Bajo	Medio / Alto	Bajo	Medio	Muy Alto

**NanoGreen**, la evolución del 2,4 D.