

# Fertilgold® N-5.5

## Macronutriente principal

### Análisis garantizado 5.5-0-0

Nitrógeno (N) total ..... 5,5 %

**Derivado de:**  
Aminoácidos.

**También contiene nutrientes inorgánicos:**  
23 % de materia orgánica (derivada de leonardita)

#### Propiedades físicas:

Forma: Líquido  
Apariencia: transparente a levemente opaco, color ámbar claro, con olor característico  
Peso: 9,68 lb/gal; 1,16 kg/l  
pH: 3,5–4,5

#### Precaución:

**Mantener fuera del alcance de los niños.**

**El líquido y las aspersiones pueden provocar irritación en los ojos y la piel. La inhalación de las aspersiones puede provocar irritación en las vías respiratorias. La ingestión de este producto puede provocar irritación gastrointestinal y efectos en el sistema cardiovascular y nervioso central.**

#### Almacenamiento y eliminación:

Conservar el producto en el envase original. No reenvasar con alimentos o bebidas. Enjuagar el recipiente tres veces antes de reciclar. Eliminar siempre el envase de acuerdo con las reglamentaciones locales, estatales y/o federales. No almacenar este producto a una temperatura inferior a los 50 °F (10 °C) o superior a los 90 °F (30 °C).

#### Condiciones de venta:

La información incluida en este boletín es precisa y confiable. El comprador y el usuario reconocen y asumen toda responsabilidad derivada del uso de este producto. Seguir atentamente las indicaciones. El momento y método de aplicación, el clima, las condiciones del cultivo y otros factores exceden la responsabilidad del vendedor.



### La solución orgánica para aportar nitrógeno a los cultivos

La formulación **Fertilgold® N-5.5**, combinado con carbono mediante la Tecnología Micro Carbono® y aprobado por el OMRI, es una fuente orgánica de nitrógeno que se puede aplicar a nivel foliar, de acuerdo a las instrucciones de la etiqueta, sin el riesgo de fitotoxicidad. También se puede aplicar al suelo para la liberación de nitrógeno mientras se mantiene estable en la zona de la raíz. Reduce la pérdida de nitrógeno por lixiviación y volatilización. El nitrógeno es un elemento esencial de toda la producción de aminoácidos dentro de las plantas, ya que forma las estructuras y construye bloques de tejido vegetal. También mejora la respiración celular que fomenta una vida productiva del cultivo más prolongada.

#### Beneficios del uso:

- Proporciona una respuesta rápida a los cultivos y puede aplicarse justo antes de presentarse una carencia en el cultivo.
- Se puede aplicar a nivel foliar, de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta, sin riesgo de fitotoxicidad.
- Resiste la lixiviación y volatilización de nitrógeno para que continúe estable y disponible para las raíces de las plantas.
- Se traslada con el agua de riego para ubicarse correctamente.
- Se puede mezclar en tanques con otros insumos orgánicos para cultivos de una manera efectiva.

#### Instrucciones para la aplicación:

AGITAR BIEN ANTES DE USAR. Se puede aplicar en el suelo o en el follaje. **No aplicar este producto a las hojas en concentraciones superiores al 5 %.** Se obtendrán mejores resultados cuando la aplicación se concentre en la zona radical activa o en la superficie de las hojas. Las aplicaciones pueden realizarse con una frecuencia de entre 7 y 10 días, según sea necesario. **Fertilgold® N-5.5** puede aplicarse en combinación con reguladores de crecimiento vegetal, pesticidas u otros nutrientes líquidos compatibles. Si duda de la compatibilidad, realice una prueba en un recipiente con una cantidad pequeña. El momento de aplicación, los intervalos y las proporciones pueden variar en función de las necesidades y la etapa de desarrollo específica del cultivo, los niveles nutricionales disponibles en el suelo y el estado nutricional general del cultivo. En el siguiente cuadro se encuentran las proporciones de aplicación sugeridas. Comuníquese con el representante local de Fertilgold® o con otro especialista agrícola para solicitar recomendaciones específicas para sus cultivos.

MÉTODO DE APLICACIÓN	VOLUMEN SUGERIDO	
	Cultivos en campo abierto / Cultivos arbóreos o viñedos	
Aplicación foliar con cobertura del 50 %.	Hasta 2 galones/acre, 20 litros/hectárea	—
Aplicación foliar con cobertura del 100 % o aspersores: cobertura integral, con pivote, lineal)	Hasta 4 galones/acre, 40 litros/hectárea	Hasta 8 galones/acre, 80 litros/hectárea
Aplicación mediante inyección en el suelo a través de cinta de goteo o microaspersores.	Hasta 8 galones/acre, 80 litros/hectárea	Hasta 15 galones/acre, 150 litros/hectárea
Aplicación mediante irrigación por inundación o por surco.	Hasta 15 galones/acre, 150 litros/hectárea	Hasta 30 galones/acre, 300 litros/hectárea



Desarrollado por la

**TECNOLOGÍA  
MICRO CARBONO®**

*\*Este producto contiene Tecnología Micro Carbono® (TMC), una mezcla patentada de moléculas orgánicas muy pequeñas que facilita la asimilación de los nutrientes por parte de las plantas que aumenta su eficacia.*