

# Boletín Técnico

## RSA 7 + 17% Zn

RSA MicroTech, LLC  
P.O. Box 64589, St. Paul, MN 55164-0589  
1.800.426.5969 [www.rsamicrotech.com](http://www.rsamicrotech.com)

### Introducción

El zinc (Zn) probablemente sea uno de los micronutrientes que más escasean en la pacana y en otros árboles de nueces. El zinc controla la producción de ácido indolacético, que regula el crecimiento de las plantas y controla procesos tales como: formación y proliferación de la raíz, intensidad de fructificación, tamaño de la fruta, crecimiento general de la planta (división celular) y otros procesos importantes de la planta.

La absorción de zinc del suelo generalmente es más lenta al comienzo de la temporada de crecimiento, debido a las bajas temperaturas del suelo. Este es el momento indicado para aplicar RSA 7 + 17% Zn.



Margen ondulado de las hojas debido a una deficiencia de zinc.

Fotos de *Pecans – Volume II, A grower's Perspective*, de G. Wesley Rice.

### Formulación especial

RSA 7 + 17% Zn es un fertilizante líquido, especialmente formulado para aplicaciones foliares. Contiene 7% de nitrógeno (N) y 17% de zinc (7-0-0-17 Zn) en forma altamente disponible para que la absorción y la translocación en la planta sea inmediata. Este es un producto de alto análisis que contiene:

0.28 libras de zinc por pinta (0.26 kg/L)

0.55 libras de zinc por cuarto de galón (0.26 kg/L)

### Dosis y época de aplicación

Consultar la etiqueta para cada cultivo.

### Precauciones

Este producto es ácido y perjudicial para los ojos y la piel. En caso de contacto con los ojos y/o la piel, lavar de inmediato con abundante agua y buscar atención médica. Usar protección para los ojos y ropa de seguridad para reducir al mínimo la

# Boletín Técnico

## RSA 7 + 17% Zn

exposición cuando se manipule el producto sin diluir. Limpiar todo el equipo antes y después de casa uso.



### Especificaciones técnicas

**Clase de producto** fertilizante

**Información sobre el transporte**

Líquido corrosivo, ácido, inorgánico, n. e. o. m. (solución de nitrato de zinc), 8, UN 3264, III. RQ

**Formulación** líquido

**Peso por galón** 13 libras (1.55 kg/L)

**Peso específico** 1.559

**pH** 2-3

**Solubilidad en agua** miscible

**Aspecto** transparente

**Olor** inodoro

**Temp. min. de almacenaje** 32 °F (0 °C)

**Tamaño del envase**

grandes volúmenes sin envase  
tanques de 250 galones (946 L)  
tambores de 30 galones (113 L)  
paquetes con dos envases de 2.5 galones c/u (2 x 9.46 L)

### Contenido

Análisis garantizado

7-0-0

Nitrógeno total (N).....7.0%

7.0% de nitrógeno en forma de nitrato

Zinc.....17.0%

Arsénico (As).....<5 ppm

Cadmio (Cd).....<5 ppm

Plomo (Pb).....<5 ppm

Derivado de nitrato de zinc.

Contiene 2.2 libras de zinc por galón (0.26 kg/L).

**Este boletín presenta algunas indicaciones técnicas y no intenta proporcionar la información completa para todas las aplicaciones. En todo momento, leer y seguir las instrucciones de la etiqueta.**

RSA 7 + 17% Zn es distribuido por RSA MicroTech, LLC.

