

16 cm

# Ascofol<sup>®</sup> Zn Bioestimulante



**Ascofol<sup>®</sup> Zn** Suspensión de algas de origen natural, ricas en micronutrientes específicos y reguladores del crecimiento.

#### Contenido

N	Nitrógeno Total	3,0 % p/v
K <sub>2</sub> O	Potasio	7,3 % p/v
Zn*	Zinc	3,9 % p/v
Mn*	Manganeso	0,6 % p/v
Fe*	Fierro	0,6 % p/v
S	Azufre	2,7 % p/v

\* completamente quelatados con ácido cítrico

#### Propiedades Físico-químicas

Densidad a 20°C g/cm<sup>3</sup>: 1,29  
pH a 20°C: 5,6  
Color: Café

#### Contenido de metales pesados:

Arsénico <20,0 mg/kg  
Cadmio <1,4 mg/kg  
Mercurio <0,9 mg/kg  
Plomo <90,0 mg/kg

#### Características

**Ascofol<sup>®</sup> Zn** es una suspensión de algas naturales altamente concentrado extraído de las algas pardas *Ascophyllum nodosum*. Formulado para preservar la actividad biológica de los ingredientes activos, producto fresco se cosecha a mano y el extracto es obtenido por una tecnología especial de extracción lenta.

La formulación de suspensión permite un fácil manejo en comparación con formulaciones en polvo; productos que suelen ser poco soluble y altamente higroscópicos.

Posee un efecto estimulante sobre las plantas en virtud del estrés fisiológico en su crecimiento temprano y con alta demanda particularmente de zinc. El alto contenido de zinc es crucial para la actividad de muchas reacciones enzimáticas. Como el zinc tiene un importante papel en las proteínas implicadas en la replicación del ADN y la regulación que también fortalece la resistencia a enfermedades, por el efecto de estimulación por *Ascophyllum nodosum* como ingrediente bio activo.

Productos de extracto de algas marinas como **Ascofol<sup>®</sup> Zn** han sido reportados en la literatura científica para mejorar la actividad de los plaguicidas. La experiencia internacional muestra que las algas de extractos derivados de *Ascophyllum nodosum* como **Ascofol<sup>®</sup> Zn** actúan mediante la inducción de resistencia de las plantas a las enfermedades producidas por hongos y plagas. Los compuestos bioactivos que se extraen a partir del extracto de algas marinas son principalmente Citoquinina, Auxinas, Giberelinas, Betainas y Polisacáridos.

Lote: 01-2017-23198  
Form.: 05/2017

ANTES DE USAR EL PRODUCTO, LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA

Venc.: 05/2020

Fabricado por:  
AGLUKON Spezialdünger GmbH&Co. KG  
Heerdter Landstrasse 199  
40549 Düsseldorf, Alemania

10 l

Importa y distribuye:  
NUFARM CHILE LTDA.  
Av. Las Condes 11.380 Of. 72  
Vitacura - Santiago.



Color: Cuatricromía

Helvetica narrow y bold narrow Cuerpo 8

16 cm

# Ascofol<sup>®</sup> Zn Bioestimulante

## Instrucciones de Uso:

Cultivo	Frecuencia	Dosis (l/ha)
Maíz	En estado de 5-6 hojas. En estado de 8-10 hojas.	2,0
Arroz	A mediados del macollaje. En forma de primordios florales.	2,0
Vides	Aplicar desde brote de 5 cm hasta antes de cuaja.	1,0-1,5
Carozos	Aplicar desde caída de pétalos, cada 15 días.	1,0-1,5
Pomáceas	En puntas verdes. Crecimiento de frutos, repetir a los 30 días.	0,7 1
Nogales	Desde inicio de brotación, cada 30 días.	1,5
Berries (arándanos, frutillas y frambuesas)	Desde inicio de brotación, cada 30 días.	1,5
Paltos y cítricos	Brotación de primavera y otoño.	1,0
Hortalizas	Desde trasplante hasta cosecha, cada 30 días.	0,7

© Marca registrada de Aglukon  
Spezialdünger GmbH&Co. KG, Alemania.

**10 l**



## Ventajas:

- Suspensión de algas de primera calidad.
- Mejora la salud de las plantas y su crecimiento bajo condiciones de estrés.
- Estimula la defensa natural de las plantas contra los patógenos.
- Especialmente adecuado para cultivos con alta demanda de Zn.
- Promueve la calidad de los cultivos.
- Mejora la eficiencia de los plaguicidas.
- Se adhiere al follaje.
- Óptimo pH para la absorción foliar.

## Precauciones:

Cuando almacene el producto, temperaturas por debajo de 0 °C y por encima de 30 °C, así como fluctuaciones de temperatura frecuentes deben ser evitadas. Conservar el producto en su envase original. Cuando se mezcle con plaguicidas, por primera vez, pruebe a pequeña escala antes de su uso general.

## Aplicación:

Se puede aplicar por pulverización y aspersión, junto con plaguicidas, así como a través de riego por goteo, sistemas de fertirrigación. No aplicar en condiciones climáticas de sequía o frío.



**TRIPLE LAVADO DE ENVASES**  
Realice este procedimiento 3 veces. Agregue agua hasta 1/4 de la capacidad del envase, cierre el envase, agite durante 30 segundos. Vierta el agua del envase en el equipo pulverizador. Finalmente destruya el envase.

**AGLUKON**  
THE HOUSE OF BRANDS

Color: Cuatricromía

Helvetica narrow y bold narrow Cuerpo 9

16 cm