

¿QUÉ ES? CarboxiDron® es un fertilizante foliar diseñado para maximizar la eficiencia en aplicaciones aéreas, especialmente mediante el uso de drones. Su exclusiva tecnología de nanoemulsión y encapsulación con fosfolípidos y biopolímeros permite transformar las aplicaciones de ultra bajo volumen en una nutrición de alta eficacia.

¿Por qué elegir Carboxidron® para sus aplicaciones con dron?

Tecnología Nano-Encapsulada: El Zinc es protegido con una nano emulsión de 142 nm la cual fue validada en Inta de la Universidad de Chile, que garantiza una penetración inmediata a través de la cutícula y tejidos vegetales, superando las barreras naturales.

Blindaje contra la Evaporación: La incorporación de biopolímeros crea una película protectora que fija la gota, evitando que se evapore durante su descenso o tras el impacto, factor crítico en aplicaciones con bajo volumen de agua.

Efecto "Extender" y Súper-Cobertura: Sus coadyuvantes reducen la tensión superficial, permitiendo que cada gota se expanda al máximo sobre la superficie foliar, logrando una cobertura uniforme.

Máxima Adherencia: La combinación de coadyuvantes actúan como un "anclaje" biológico, mejorando la resistencia al lavado por rocío o lluvias.

APLICACIÓN

Agite perfectamente el envase del producto antes de utilizar. Utilice equipo de protección personal acorde al tipo de aplicación. Mezcle en dosis recomendadas. Una vez terminada la aplicación, realice lavado de equipos.

ALMACENAJE

Almacenar en su envase original, en un lugar seco, fresco y ventilado.

Tiempo de almacenaje: 12 meses a partir de la fecha de elaboración.

RESTRICCIONES DE USO

No aplicar con lluvias.

Respetar las dosis recomendadas según estado fenológico.

PRECAUCIONES

Utilice elementos de protección personal (EPP) acordes al tipo de aplicación.

Evitar inhalación. No coma, fume o beba durante su manipulación.

Para mezclar con otros productos, contacte al departamento técnico de Fitotecnología. (contacto@fitological.com)

COMPOSICIÓN

ZnO 0,92% p/p

AGÍTESE ANTES DE USAR

PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS

pH al 10% a 20°C: 3,3
Densidad a 20°C: 990 g/L
Solubilidad a 20°C: 100%

METALES PESADOS

Arsénico <0,5 mg/kg
Cadmio <0,5 mg/kg
Mercurio <0,5 mg/kg
Plomo <0,5 mg/kg

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	MOMENTO DE APLICACIÓN	DOSIS / Ha
FRUTALES DE NUEZ Avellano europeo, nogal, almendro, castaño, olivo	Desde puntas verdes hasta post cosecha	1 Litro
CAROZOS Duraznero, ciruelo, cerezo, nectarín		
BERRIES Arándano, frutilla, frambueso		
POMÁCEAS Manzano, peral		
KIWIS		
VIDES Uva de mesa, uva de vino		
PALTOS	Desde brote en crecimiento hasta post cosecha	
CÍTRICOS Mandarino, limonero, naranjo		
CULTIVOS Maíz, trigo, avena	Durante crecimiento y desarrollo vegetativo hasta cosecha	
HORTALIZAS Tomate, zapallo, papa, melón, sandía, ají, pimentón, pepino, cebolla, lechuga	Durante crecimiento y desarrollo vegetativo hasta post cosecha	

Respetar concentración de dosis por hectárea.

No aplicar con nebulizador o alto volumen.

La dosis de 1 L/Ha es independiente del mojado del dron a utilizar.

TIEMPO DE REINGRESO

No presenta

CERO RESIDUOS