

COADYUVANTE

CONCENTRADO EMULSIONABLE EC
USO AGRÍCOLA



✓ Encapsulador

Efecto envolvente del agroquímico, conservando sus propiedades.

✓ Adherente

Facilita la adherencia del agroquímico.

✓ Surfactante

Reduce la tensión superficial del agua generando gotas mas pequeñas.

✓ Antideriva

Previene la deriva causada por el viento

CONTENIDO A 20 °C



El Ruiz

FICHA TÉCNICA

Coadyuvante de uso agrícola
Reg. de venta ICA 252022

NOMBRE DEL PRODUCTO: COMBOIL®

TIPO DE PRODUCTO:

COADYUVANTE PORTADOR PARA AGROQUÍMICOS.

USO ESPECÍFICO: COADYUVANTE.

ESTADO FÍSICO: CONCENTRADO EMULSIONABLE.

COLOR: AMARILLO.

DENSIDAD: 0.93 ± 0.01.

PH SOLUCIÓN AL 10 %: 5.5.

COMPOSICIÓN: Aceites Vegetales 93,0 %, Ingredientes Inertes 6,5 %, Otros 0,5 %.

VENCIMIENTO: TRES AÑOS DESPUÉS DE SU FORMULACIÓN

REGISTROS: REGISTRO DE VENTA ICA No. Reg. de venta ICA 252022

USOS: Coadyuvante de origen natural usado para proteger las aplicaciones foliares de insecticidas, fungicidas y herbicidas durante la mezcla, aumentando el número de gotas en la superficie de la planta; encapsula las partículas del producto, protege los agroquímicos de aguas duras, controla la evaporación por altas temperaturas, minimiza el lavado por lluvia, reduce los efectos de la fotodescomposición por la radiación solar y hace un control efectivo de la deriva para aplicaciones terrestres y/o aéreas

PRESENTACIÓN: 1 L Caja por 15 unidades, 4 L Caja por 4 unidades, 20 L, 60 L y 200 L

ANÁLISIS: 1. DETERMINACIÓN ESTABILIDAD DE LA EMULSIÓN. NTC-292 - COMPATIBILIDAD CON AGROQUÍMICOS 2. DETERMINACIÓN DE DENSIDAD POR PICNÓMETRO. NTC-72

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: IV - LIGERAMENTE TÓXICO.

DOSIS: De 300 a 500 CC /Ha – 200- 400 L de Agua

DESECHO DE ENVASES Y RECIPIENTES: Después de usar el contenido enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación, luego inutilice el envase, triturándolo o perforándolo y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este propósito. Nunca reutilice los envases y recipientes para almacenar agua y/o alimentos para consumo humano o animal.

CULTIVOS RECOMENDADOS: COMBOIL® al ser un coadyuvante sin residualidad y sin fitotoxicidad es recomendado para ser aplicado en cultivos frutales tales como Uva de Mesa, naranjos, mandarinos y en otros cultivos como Banano, Café, Cacao, Mango, etc y también en Hortalizas: tomate, cebolla, ajo, pimiento, papa; Cultivos Anuales: algodón, maíz, arroz, etc.

ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN: COMBOIL® se aplica junto con los pesticidas cada vez que se requiera la aplicación de cualquier agroquímico en cualquier estado vegetativo

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

Conservar el producto en su envase original preservando su etiqueta y debidamente tapado

Almacenar bajo sombra, fuera de la exposición directa del sol
No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.

Utilizar ropa protectora durante el manipuleo y aplicación del producto.

Realice siempre primero una pre mezcla de prueba en un pequeño volumen empleando las proporciones que utilizará para establecer la compatibilidad física de los productos.

Evite la ingestión del producto.

MODO DE USO: PREMEZCLA DE COMBOIL®. CON PRODUCTOS EN FORMA SOLIDA (POLVOS SOLUBLES, POLVOS MOJABLES, GRANULOS, ETC)

Mezclar el producto de formulación sólida con agua utilizando la relación 1:1, es decir, 100 ml de agua por cada 100 gr de producto. A continuación agregar 500 cc de COMBOIL® y agitar durante 5 minutos. Agregar la premezcla en el tanque que contiene el volumen de agua restante de la mezcla Si va a usar varios agroquímicos en una aplicación puede encapsularlos con COMBOIL® haciendo premezclas separadas

PRODUCTOS DE FORMULACIÓN LÍQUIDA

Haga una premezcla de 500 cc de COMBOIL® con la dosis del producto de formulación líquida a usar por hectárea y agitar durante 5 minutos; luego verter la premezcla en el tanque que contiene el volumen restante de agua de la mezcla



@agricolaelruiz



@agricolaelruiz



Distr. Agrícolas el ruiz

www.agricolaelruiz.com