

## FICHA TÉCNICA

COADYUVANTE

# ACTIVE SELECTO I (CONCENTRADO EMULSIONABLE)

## 1. Características Generales

Es un coadyuvante a base de esteres metílicos de ácidos grasos de aceite de soja (aceite metilado) y organosiliconas (trisiloxanos) que le da al caldo características de **atievaporante, súper humectante y penetrante**, por lo que potencia la acción de los insecticidas, fungicidas y herbicidas a pulverizar.

## 2. Propiedades Físico-Químicas

Parámetros	Contenido
Ingrediente activo 1	Esteres metílicos de aceite de soja (70%)
Ingrediente activo 2	Trixilosanos (30%)
Formulación	Concentrado emulsionable
Densidad a 20°C	0.88 – 0.92 g/mL
Flash Point	70 °C
Presentación Física	Líquido
Color	106 C (Amarillo) – Escala Pantone
Olor	Característico

### **3. Funciones Principales y consideraciones**

- **Poder antievaporante:** aumenta la protección de las gotas contra la baja humedad relativa ambiente.
- **Súper humectante:** excelente capacidad de esparcimiento de las gotas sobre el blanco.
- **Poder penetrante:** máxima penetración cuticular.
- Mejora la distribución de los productos aplicados al suelo.
- Baja dosis de uso.
- Reducción del caudal ya que homogeniza el tamaño de las gotas y aumenta la superficie de contacto, aumentando la eficiencia de las aplicaciones con bajo caudal.
- No produce efecto de manchado o quemado, a diferencia de los aceites convencionales.
- Excelente capacidad de emulsión en agua.

### **4. Dosis Recomendada**

La dosis recomendada de Active Selecto I es entre 200 a 500 cm<sup>3</sup>/ha, tanto para aplicaciones terrestres o aéreas. Fitoquímica S.A recomienda antes de agregar al tanque pulverizador, mezclar Active Selecto I en un recipiente con agua agitando la mezcla, luego agregar el contenido al tanque de la pulverizadora a medio llenar, ya cargado con el agroquímico, y finalmente completar luego el volumen con agua manteniendo en funcionamiento los agitadores.

### **5. Presentación**

- Bidón de 5 Lts en cajas por 20 Lts.