



Excelent

Porque la innovación no reconoce límites.

El uso de adyuvantes

Las tendencias del mercado continuarán yendo hacia fitosanitarios más selectivos, menos tóxicos y con rápida biodegradabilidad. Los adyuvantes deben considerarse como herramientas de manejo que pueden mejorar no sólo el nivel de desempeño de los fitosanitarios, sino también la consistencia de los resultados.

Los adyuvantes contribuyen a una efectiva aplicación (protección de la gota, humectación, deposición, retención; penetración y traslocación) para disminuir el margen de error.

Excelent

Es una formulación que combina organosiliconas (Trisiloxanos) y aceite vegetal refinado, modificado (MSO) para acompañar y hacer que los insecticidas, fungicidas y herbicidas expresen su mayor potencial de control, porque aporta al caldo de aplicación características **Antievaporante - Súper Humectante - Penetrante.**

Concentrado emulsionable

Composición:

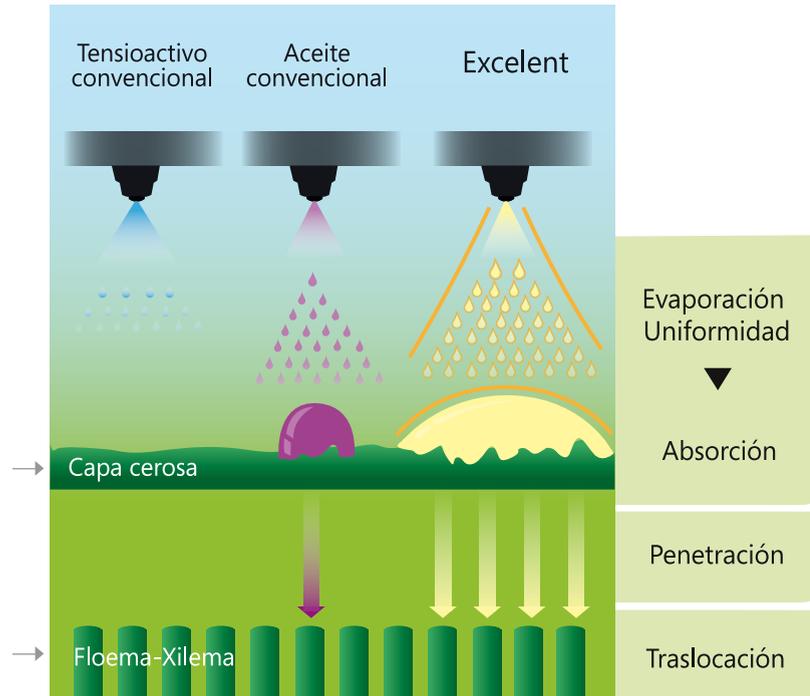
Esteres metílicos de aceites vegetales: 70%

Trisiloxanos: 30%

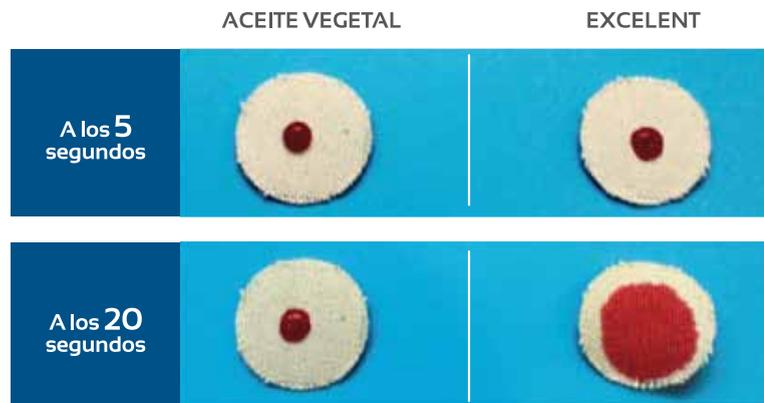
LIBRE DE
NONIL
FENOL

Poder antievaporante

Condiciones de baja humedad relativa



Poder súper humectante



Poder penetrante



Ventajas

- **Antievaporante:** protege las gotas desde que salen de las pastillas del pulverizador hasta llegar al blanco, cualidad que es posible por contener en su formulación aceite refinado y modificado (MSO).
- **Alto poder de mojado y mayor superficie de cobertura:** esta característica es facilitada por las organosiliconas (Trisiloxanos) que componen su formulación.
- **Máxima penetración cuticular:** el aceite vegetal modificado disuelve la pared celular y la organosilicona brinda una gran afinidad de las gotas con la cera cuticular, dando estos dos efectos (doble vía de penetración) una combinación perfecta.
- **Mejora la distribución de los productos aplicados al suelo:** por efecto Súper Humectante de las organosiliconas (Trisiloxanos) que compone su formulación.
- **Baja dosis de uso:** reemplaza 1 litro de los aceites comunes vegetales, metilados y minerales con sólo 0,2 L.
- **Reducción del caudal:** homogeniza el tamaño de las gotas y aumenta la superficie de contacto, aumentando la eficiencia de las aplicaciones con bajo caudal.
- **Único:** que contiene en su formulación emulsionantes derivados del Silwet (trisiloxanos).
- **Efecto de manchado o quemado:** a diferencia de los aceites convencionales, no produce este efecto indeseable sobre el blanco.
- **Excelente capacidad de emulsión en agua:** evita cortes de caldo.

¿Con qué utilizarlo?

- Herbicidas (Pre y Post Emergentes)
- Fungicidas
- Insecticidas
- Acaricidas
- Fito-reguladores
- Fertilizantes foliares

Puede acompañar a cualquier fitosanitarios inclusive en condiciones en donde la Humedad Relativa sea inferior al 60%

Dosis

- Hasta 200 lts/ha de caldo la dosis es de 0,2 L/ha.
- Más de 200 lts/ha de caldo la dosis es al 0,1 % V/V.

¿Por qué la dosis es fija cuando el volumen de aplicación es inferior a 200 lts/ha?

Porque a medida que disminuye el tamaño de la gota, aumentan las posibilidades de evaporación de las mismas, es por esto que al ir bajando los volúmenes de caldo/ha debemos aumentar la protección de las gotas con una mayor concentración de Excelent.

Presentación

- Bag in Box por 10 lts.

Orden orientativo de agregado en el tanque

El orden recomendado con mejores resultados y cuando los marbetes no indiquen lo contrario, es el siguiente:

1. Llenar el tanque de la pulverizadora con agua hasta 3/4 de su capacidad o más.
2. Acondicionar el agua (acidificantes, secuestrantes, antiespumantes).
3. Incorporar los fitosanitarios en el siguiente orden
 - Gránulos dispersables
 - Polvos mojables
 - Suspensiones concentradas
 - Suspoemulsiones
 - Líquidos solubles/polvos solubles
 - Concentrados emulsionables
4. Agregar la cantidad necesaria de adyuvantes.
5. Completar con agua hasta la capacidad total.