

EXPANDER



Expander es un líquido coadyuvante de última generación, biodegradable y amigable con el medio ambiente. Su tecnología se basa en tecnología de compuestos órgano siloxanos modificados para ser empleados en la mezcla en agua de productos de uso en la agricultura de aplicación foliar.

Expander es un coadyuvante no iónico el cual actúa como dispersante, surfactante, humectante y penetrante. Este producto ayuda a reducir la tensión superficial del agua, permitiendo que las partículas de los productos aplicados tengan una distribución uniforme y una penetración más eficiente sobre la superficie aplicada de las hojas.

COMPOSICIÓN

ELEMENTOS	% p/v
Polyether modified trisiloxane	70

APLICACIÓN

Colocar el 75% del agua a utilizar en la mezcla, añadir los productos en el orden recomendado en las fichas técnicas de los mismos o acorde a las instrucciones del técnico agrícola. Realizar la agitación y luego añadir Expander y continuar llenando el 25% de agua restante manteniendo la agitación.

MODO DE USO

No existe restricción en la frecuencia de aplicación del producto. Se sugiere seguir las recomendaciones del técnico agrícola para cubrir los requerimientos.

INCOMPATIBILIDAD

Expander no presenta incompatibilidad, se puede usar solo o mezclado con fertilizantes foliares y plaguicidas. Se recomienda revisar la ficha técnica y hoja de seguridad de los productos previa mezcla o realizar pruebas de compatibilidad.

RECOMENDACIONES DE USOS Y DOSIS

- Para productos fertilizante foliares la dosis es de 100 cc en 200 litros de mezcla para aplicación por aspersión vía foliar.
- Para productos insecticidas la dosis es de 100 cc en 200 litros de mezcla para aplicación por aspersión vía foliar.
- Para productos fungicidas la dosis es de 100 cc en 200 litros de mezcla para aplicación por aspersión vía foliar.
- Para productos herbicidas la dosis es de 150 cc en 200 litros de mezcla para aplicación por aspersión vía foliar a la maleza.
- Para aplicaciones aéreas la dosis es de 60 cc por cada 200 litros de mezcla en agua.
- Para cultivos ornamentales la dosis es de 0,15 cc a 0,4 cc por litro de mezcla para aplicación por aspersión vía foliar.
- Para productos post cosecha se recomienda de 0,05 a 0,1% del volumen de agua utilizada para la mezcla de los productos.