

## FICHA TECNICA **BREAK THRU®**

**Coadyuvante**

**Poliéter polimetilsiloxano copolímero**  
Coadyuvante / Líquido miscible para uso  
Agrícola

### “COMPOSICIÓN PORCENTUAL”

<b>Ingrediente activo:</b>	<b>% EN PESO</b>
Poliéter polimetilsiloxano copolímero (Equivalente a 1,019.21 g de i.a./L)	100
Total	100

Reg: RSCO-COAD-0654-307-012-100

TITULAR DEL REGISTRO, IMPORTADO Y DISTRIBUIDO EN MÉXICO POR:

**BASF MEXICANA S.A. DE C.V.**

AV. INSURGENTES SUR 975,  
COL. CIUDAD DE LOS DEPORTES,  
C.P. 03710, CIUDAD DE MÉXICO.  
TEL: 01 (55) 5325-2600

### INSTRUCCIONES DE USO

**Break Thru®** es una nueva generación de coadyuvantes basados en la tecnología de compuestos órgano siloxanos modificados para ser usados en mezcla de productos plaguicidas y fertilizantes foliares que se aplican con agua. El **Break Thru®** es un coadyuvante no iónico el cual actúa como surfactante, humectante, dispersante y penetrante. El **Break Thru®** reduce la tensión superficial del agua, permite que las partículas de los plaguicidas aplicados penetren en las hojas o insectos, así como una distribución uniforme de los plaguicidas y fertilizantes foliares en aspersión debido a sus cualidades dispersantes. Se recomienda observar cuidadosamente la aplicación adecuada y eficiente del plaguicida y/o fertilizantes foliares. Esto optimizará las dosis del plaguicida y del surfactante.

#### **Método para preparar y aplicar Break Thru® como coadyuvante en aspersión para plaguicidas:**

(Herbicidas, Defoliantes, Insecticidas, Fungicidas)

Con herbicidas: Agregar **Break Thru®** en una cantidad de 45-100 cc por cada 100L de agua en mezcla para aspersión.

Con defoliantes: Agregar **Break Thru®** en una cantidad de 45-100 cc por cada 100L de agua en mezcla para aspersión.

Con insecticidas: Agregar **Break Thru®** en una cantidad de 30-60 cc por cada 100L de agua en mezcla para aspersión

#### **Para usarse con aplicaciones aéreas:**

Agregar **Break Thru®** en una cantidad de 90-125 cc por cada 100L de agua en mezcla para aspersión.

**Para uso en post-cosecha:**

Se recomienda de 0.05 a 0.1% de la mezcla del agua de aplicación.

**Break Thru® como coadyuvante con fertilizantes foliares:**

Agregar **Break Thru®** en una cantidad de 45 – 100 cc por cada 100L de agua en mezcla de aspersión.

**Instrucciones de mezclado**

1. Poner agua hasta 2/3 a ¾ del tanque.
2. Añadir el plaguicida como se menciona en la etiqueta del mismo.
3. Continuar agitando.
4. Añadir **Break Thru®** y continuar llenando el tanque mientras se mantiene en agitación.

**Contraindicaciones:**

No aplicar la mezcla plaguicida de aspersión en contra del viento ni a velocidades del viento mayores a 15km/h.

**Incompatibilidad:**

**Break Thru®** es compatible con los agroquímicos de uso común, sin embargo, en caso de existir dudas al mezclarlo, se recomienda realizar una prueba a pequeña escala. Se recomienda observar cuidadosamente el desempeño de la aspersión en la aplicación de prueba en combinación con los productos agroquímicos que serán aplicados para determinar la cantidad propia y eficiente de **Break Thru®**

**Fitotoxicidad:**

El **Break Thru®** no es fitotóxico a las dosis recomendadas. Aplicar conforme a los métodos para preparar y agregar el **Break Thru®**. Precaución cualquier SOBREDOSIS igual o mayor a 0.3% v/v puede ocasionar daños al cultivo.

**INFORMACIÓN ADICIONAL:** [custodia@basf.com](mailto:custodia@basf.com)