

# División AGRÍCOLA

Fecha de actualización: 21/Diciembre/2012  
Versión: 01

## PEGAL SILIKON SL Coadyuvante de uso agrícola

### DESCRIPCIÓN GENERAL

**PEGAL SILIKON SL** es un coadyuvante siliconado orgánico para ser usado cuando se requiera una mejor penetración de los agroquímicos en el tejido vegetal, una mejor cobertura del área aplicada o cuando se necesite asegurar la acción del producto fitosanitario en condiciones de alta precipitación o alta evaporación.

### MODO DE ACCION

El ingrediente activo de **PEGAL SILIKON SL** es un trisiloxano modificado con una cabeza hidrofílica muy compacta, esta característica hace que el producto disminuya drásticamente la tensión superficial del agua a menos de 25 dyn/cm facilitando la extensión de la película de mezcla hasta 10 veces más que el agua sin coadyuvante y mejorando la penetración de los ingredientes activos en los tejidos foliares.

Estas dos acciones conjuntas: mayor poder de cobertura y mayor penetración son extraordinariamente útiles para mejorar la eficacia de los agroquímicos y asegurar que estos no sean lavados por acción de las lluvias o el riego y que no sean arrastradas por el viento.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

COMPOSICIÓN GARANTIZADA	
Ingredientes activos	
• SiliconePolyethercopolymer-----	600 g/l
Ingredientes aditivos-----	400 g/l
pH en solución-----	7.0

# División AGRÍCOLA

## RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PRODUCTO	DOSIS	APLICACIÓN
TRANSITORIOS	PEGAL SILIKON SL	0.07 cm <sup>3</sup> por litro de agua	De acuerdo al agroquímico a utilizar y el efecto a lograr

## DOSIS Y RECOMENDACIONES DE USO

La dosis de **PEGAL SILIKON SL** más efectiva, de acuerdo a los ensayos de campo, es de 0.07 cm<sup>3</sup> por litro de agua, normalmente usarse un rango de 0.05 a 0.08 cm<sup>3</sup> por litro de agua dependiendo el cultivo, los agroquímicos mezclados y el efecto que se quiera lograr.

**PEGAL SILIKON SL** debe agregarse a la mezcla como último componente y el orden en que esta debe hacerse es el siguiente:

Agua + Agroquímico + **PEGAL SILIKON SL** + Agua

**PEGAL SILIKON SL** puede potenciar la acción de algunos agroquímicos y que incrementar la dosis por encima de los rangos establecidos puede causar fitotoxicidad en los cultivos.

## PRECAUCIONES

- Almacenar en su envase original, evitar la luz solar y temperaturas extremas.
- Evite el contacto con los ojos. En caso de accidente lave con abundante agua limpia, consulte al médico.
- Información completa sobre manipulación y eliminación del producto se suministra en la ficha de datos de seguridad.

## PRESENTACIONES

- 300 ml
- 1 Litro

## REGISTRO DE VENTA ICA N° 7922

Fabricado por Electroquímica West S.A, certificación ISO 9001:2008, BPM INVIMA, BPM ICA y BASC.