

## FICHA TÉCNICA SILIFARM SL

### DATOS DE LA EMPRESA

Empresa Comercializadora : FARMAGRO S.A.  
Titular de Registro : FARMAGRO S.A.

### IDENTIDAD

Composición : Heptametil trisiloxano  
Concentración : 100%  
Formulación : Concentrado soluble (SL)  
Grupo químico : Polieter y silicona  
Clase de Uso : Penetrante y surfactante agrícola siliconado

### CARACTERÍSTICAS

**SILIFARM SL** es un surfactante siliconado que rompe la tensión superficial de las gotas de aspersión de los productos agroquímicos, reguladores del crecimiento y fertilizantes foliares. **SILIFARM SL** permite mojar completamente la superficie aplicada, proporcionando una cobertura total en hojas y frutos, especialmente cuando están cubiertos de cera y/o son pilosos, mejorando así la eficacia del producto agroquímico aplicado.

### PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS

Densidad específica : 1.02 g/ml a 20°C  
pH : 6.0 – 7.0  
Estado Físico : Líquido  
Color : Incoloro a amarillo claro  
Olor : Moderado a polieter  
Estabilidad en Almacenamiento : Es estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento por 2 años.  
Explosividad : No explosivo  
Corrosividad : No corrosivo

### MECANISMO DE ACCIÓN

**SILIFARM SL** disminuye la tensión superficial del agua, lo que permite un mojado uniforme al caer la aspersión sobre las hojas y los frutos, asegurando una mejor cobertura y distribución del agroquímico aplicado. **SILIFARM SL** aumenta la capacidad de mojado sobre hojas y frutos que presentan una cubierta cerosa.

## RECOMENDACIONES DE USO

Clase de agroquímico	%Vol.	DOSIS mL/200L
Herbicida	0.025 - 0.050	50 - 100
Fungicida	0.025	50
Insecticida	0.025	50
Bactericida	0.025	50
Regulador de crecimiento	0.015 - 0.050	30 - 100
Fertilizante foliar	0.015 - 0.100	30 - 200
Elementos menores		

### CONDICIONES DE APLICACIÓN

Prepare la mezcla del agroquímico siguiendo las dosis recomendadas en su etiqueta y disuélvalo. Cuando el nivel de agua en el tanque alcance las  $\frac{3}{4}$  partes de su capacidad, añada **SILIFARM SL** y mézclelo de acuerdo con las dosis indicadas en el cuadro. Luego, llene el tanque hasta completar su capacidad.

### COMPATIBILIDAD

**SILIFARM SL** es compatible con la mayoría de los agroquímicos, reguladores de crecimiento y fertilizantes foliares de uso común. No es compatible con aceites. En caso de duda, se recomienda realizar una prueba de compatibilidad antes de aplicar a gran escala.

### REINGRESO A UN ÁREA TRATADA

Se debe respetar el período de reingreso del producto agroquímico, regulador de crecimiento o fertilizante que se va a aplicar.

### FITOTOXICIDAD

**SILIFARM SL** no es fitotóxico siguiendo las recomendaciones de la etiqueta.

### CATEGORIA TOXICOLÓGICA

Ligeramente peligroso.

Rev. 23-01-25