



# Anti Escorrentía y Lixiviación

Mejora la retención de la infiltración en el suelo  
Aplicación Edáfica



## FICHA TÉCNICA – Coadyuvantes

No aplica registro ante la COFEPRIS

**Clasificación:** Coadyuvante.  
**Ingrediente Activo:** Mezcla de aceites vegetales sulfonados, saponinas esteroidales, aminoácidos, agentes tensoactivos y disolvente acuoso  
**Composición:** No menos de 100.0% p/p.  
**Formulación:** Concentrado soluble (SL).  
**Uso Autorizado:** Agrícola.

### Patrón de Uso

**Prowet® SA** es un coadyuvante que mejora la extensión horizontal y retención vertical en el perfil de suelo de las soluciones acuosas que contengan nutrientes vegetales, fertilizantes, reguladores de crecimiento y plaguicidas solubles. Reduce la tensión superficial del agua permitiendo la extensión del bulbo de humedecimiento en el estrato superior del suelo en donde se localiza la zona radicular de los cultivos, mejorando la absorción de los plaguicidas sistémicos y de las soluciones nutritivas en el menor tiempo de suministro de agua, evitando su escorrentía y lixiviación. Contiene azúcares, aminoácidos naturales, materia orgánica y ácidos húmicos que estimulan el crecimiento radicular y promueven la flora microbiana, con el enriquecimiento paulatino de la textura y estructura del suelo.

### Dosis de aplicación:

- 2 a 3 L/ha en el agua de riego.
- 1 a 1.5 L/ha por cada 1000 L de solución madre en el riego por goteo.

Aplice la dosis mayor en suelos de fácil infiltración o que presenten textura arenosa. Puede aplicarse con cualquier sistema de irrigación o con equipo atomizador convencional durante todo el ciclo de cultivo sin afectar su desarrollo fenológico.

**Tiempo de reentrada:** exento.

**Intervalo de seguridad entre la última aplicación y la cosecha:** 0 días (Sin Límite).

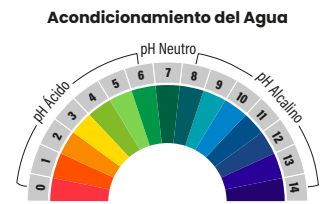
**Intervalo entre aplicaciones:** acote las recomendaciones indicadas para el insumo con el que se mezcle.

**Preparación del producto:** agite el producto antes de usarlo. Vierta la cantidad necesaria de producto directamente con la suficiente cantidad de agua siempre en el orden adecuado de adición a los otros insumos que contendrá la mezcla. Es recomendable mantener una agitación constante al momento de la adición para asegurar una mezcla homogénea.

**Aplicación del producto:** no use el producto de forma diferente a lo recomendado en su etiqueta. Aplice la solución de aspersión que contenga el producto el mismo día de su preparación. Aplice la solución en drench, riego rodado, sistemas de riego localizado pivote central, o por fertirrigación.

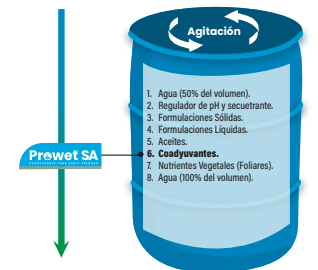
**Compatibilidad:** no presenta cuadros de incompatibilidad.

**Contraindicaciones:** no almacenar con agentes oxidantes.



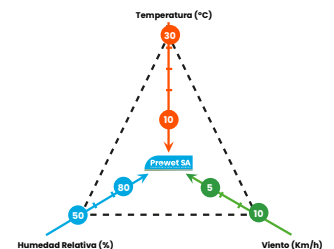
- Realice correcciones en la calidad del agua antes de realizar la mezcla en tanque.
- Corrija el pH y dureza del agua conforme a las indicaciones para los insumos incluidos en la solución de aplicación.

### Orden de Mezcla del Producto



- Acote el orden de adición de insumos en la mezcla para evitar incompatibilidades físicas y químicas.
- Aplice la solución de aspersión el mismo día de su preparación.

### Condiciones para Aplicar



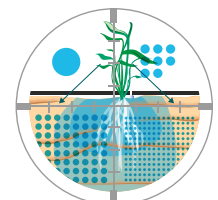
- No aplicar con altas temperaturas y baja humedad relativa.
- Realizar las aplicaciones antes de las 10 h y después de las 16 h.

### Secuencia para la Aplicación



- Aplice las dosis indicadas en el patrón de uso. Mezclar con el agua para mejorar la extensión horizontal y retención vertical en el perfil de suelo.
- Mejora la distribución de los plaguicidas y soluciones nutritivas en el bulbo húmedo y zona radicular.

### Densidad de la Cobertura



- Seleccione emisores con el caudal adecuado para el humedecimiento óptimo del volumen de suelo conforme a sus propiedades y características físicas.
- Asegure la forma y dimensión del bulbo de humedecimiento formado por el emisor, utilizando el coadyuvante adecuado para la textura del suelo.



La información contenida en este documento es únicamente para su consulta, sin valor legal ni garantía. Para mayor información relacionada al producto, comunicarse al Tel. (777) 3211475 / 01 800 1127 500 al 502. ptigrupoultraquimica.com

Elaboración:  
Actualización:  
Versión:  
Página:

20-Jun-2012.  
27-Jul-2023.  
05.  
1 de 1.