

# FICHA TÉCNICA

## SILOX 80 SL

(Trisiloxano etoxilado)

**CLASIFICACIÓN:** Surfactante Agrícola

### IDENTIDAD DEL PRODUCTO:

**SILOX 80 SL**, es un surfactante siliconado no iónico que reduce considerablemente la tensión superficial de la gota de agua al entrar en contacto con la superficie de la hoja, favoreciendo la cobertura foliar.

Posee acción humectante, actúa como puente de interfase entre las soluciones asperjadas (hidrofílicas) y las capas cerosas de las superficies de las hojas (hidropelentes). Esto produce humectación uniforme de hojas y frutos con superficies pilosas y/o cerosas.

- **Ingrediente activo:** Trisiloxano etoxilado
- **Concentración:** Trisiloxano etoxilado 800g/L  
Aditivos para completar 1 L
- **Formulación:** Concentrado soluble.
- **Producido para:** AVGUST PERU S.A.C.
- **Formulador:** POINT AGRO-CHINA LTD.

### CARACTERÍSTICAS DE USO DEL PRODUCTO.

- Compatibilidad

**SILOX 80 SL** es compatible con la mayoría de agroquímicos: herbicidas, insecticidas, fungicidas, reguladores de crecimiento y fertilizantes foliares.

- Fitotoxicidad

**SILOX 80 SL**, el producto no es fitotóxico cuando es utilizado según las indicaciones de la etiqueta.

### CUADRO DE USO DE PRODUCTO

Descripción	Dosis por cilindro de 200 L
Herbicidas	30 - 50 ml
Insecticidas	20 - 50 ml
Bactericidas	10 - 30 ml
Regulado de crecimiento	10 - 50 ml
Fertilizante foliar y elementos menores	30 - 200 ml

### **FRECUENCIA DE APLICACIÓN.**

- No tiene restricciones respecto al número de aplicaciones por temporada. El producto es biodegradable

### **CONDICIONES Y MÉTODO DE APLICACIÓN.**

- Aspersión foliar.
- Aplicaciones de alto volumen mediante equipo de aplicación terrestre debe considerar el uso de equipo de protección personal. Puede ser aplicada con mochila manual, mochila a motor, pulverizadores, bombas a motor, etc.
- Una vez terminado el trabajo los equipos y utensilios de aplicación deberán lavarse adecuadamente con abundante agua.

### **REINGRESO AL ÁREA TRATADA.**

El periodo de reingreso debe ser tomado en cuenta según el plaguicida a utilizar.

### **CUIDADOS Y PRIMEROS AUXILIOS**

- Contacto con la piel: En caso de contacto con la piel, lave con abundante agua fría y jabón, inclusive debajo de las uñas.
- Retire la ropa contaminada. Consulte a un médico inmediatamente si se presenta irritación o dolor.
- Contacto con los ojos: Lave inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos. Mantenga los párpados abiertos para lavar la superficie del ojo. Consulte a un médico si se desarrollan síntomas.
- Inhalación: En el caso que el producto sea inhalado se debe trasladar a la víctima fuera del área de exposición. Si la respiración es dificultosa se debe suministrar oxígeno. Trasladar a un centro asistencial.
- Ingestión: Enjuagar la boca con agua. No induzca el vómito. Considerar realizar lavado gástrico sólo en caso de ingestión de grandes cantidades del producto. Consiga ayuda médica inmediatamente.
- Instrucciones al médico: No posee antídoto específico. Tratamiento sintomático y de soporte. En caso de ingestión, administre líquidos en abundancia. Se puede preparar una mezcla suspendiendo 50 g de carbón activado en 400 mL de agua, agitar intensamente y dar de beber al paciente. La dosis estándar es 5 mL/Kg/350 mL para un adulto promedio.

### **PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- Evitar el contacto con los ojos, piel y ropa.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Guardar este producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar, conjuntamente con alimentos, bebidas, medicinas ni forrajes.
- Utilizar ropa protectora durante el manipuleo y aplicación.
- Después de usar el producto, báñese con abundante agua y jabón, cámbiese y lave la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla.
- Realice la operación de aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Después de la mezcla y aplicación, lavarse y cambiarse de ropa

**DISPOSICIÓN DE ENVASES VACÍOS:**

- Después de usar el contenido enjuagar el envase 3 veces y vierta el contenido de la solución en la mezcla de la aplicación. Luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en sitios destinados por las autoridades.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

**NOTA IMPORTANTE: AVGUST PERU S.A.C.** garantiza la calidad del producto, sin embargo no se hace responsable del uso y manipulación en campo, el cual escapa a su control.