

GENERALIDADES DEL PRODUCTO: SURRENA es un herbicida pre-emergente para el cultivo y las malezas selectivo para el cultivo de girasol y soja. Perteneció al grupo de las "aryl triazolinonas".

Se absorbe por las raíces de las plantas tratadas, controlando a las malezas mediante el proceso de "disrupción" de membrana, que se inicia por la inhibición de la enzima protoporfirinogena oxidasa, lo que interfiere en la biosíntesis de la clorofila, y genera la formación de intermediarios tóxicos. Las plantas que emergen del suelo tratado, se tornan necróticas y mueren al poco tiempo de estar expuestas a la luz.

INSTRUCCIONES PARA EL USO

Preparación: AGITAR EL ENVASE ANTES DE USAR. **SURRENA** es una suspensión concentrada que debe ser diluida en agua. Para una correcta preparación, respetar las siguientes instrucciones:

- Verificar el buen funcionamiento del equipo y su correcta calibración antes de iniciar la aplicación.
- Agregar agua al tanque de la pulverizadora, hasta la mitad de su volumen. Poner a funcionar el sistema de agitación.
- Añadir la cantidad necesaria de **SURRENA**, de acuerdo a la calibración realizada, directamente al tanque y sin dilución previa. Verificar que el producto se disuelva completamente. En caso de aplicar en mezcla con Acetoclor o S-Metalocloro para el control de gramíneas incorporar el volumen requerido en este paso.
- Completar el tanque con agua hasta el volumen final.

Corroborar que el sistema de agitación funcione en todo momento, para mantener la suspensión. Reagitar el caldo antes de reanudar la aplicación. **Utilizar siempre agua limpia.**

IMPORTANTE: El sistema de retorno debe funcionar en todo momento. No mezclar los productos puros.

EQUIPOS, VOLÚMENES Y TÉCNICAS DE APLICACIÓN

Equipos terrestres: Debe ser aplicado con pulverizadoras terrestres con una presión de 30 - 45 lbs/pulg², provistas de una barra o botalón con picos para herbicidas (abanico plano 8002, 11002). El volumen de aplicación debe ser de 180 - 200 litros de agua por hectárea.

Evite la deriva de producto sobre cultivos adyacentes. Evite la superposición durante la aplicación.

RESTRICCIONES DE USO

Periodo de carencia: No posee. Uso posicionado

No reingresar al área tratada hasta que el producto se haya secado completamente de la superficie de las hojas.

En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberá conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con mezclas de Acetoclor, S-Metalocloro y Glifosato. El presente producto presenta incompatibilidad manifiesta con ácidos y bases fuertes.

FITOTOXICIDAD

A las dosis recomendadas no se presenta fitotoxicidad en los cultivos recomendados. En casos de condiciones ambientales severas, tales como lluvias excesivas o bajas temperaturas luego de la aplicación, pueden observarse leves síntomas de fitotoxicidad en el cultivo. Estos síntomas se manifiestan como ligera clorosis internerval, son completamente reversibles, y no afectan el rendimiento.

AVISO DE CONSULTA TÉCNICA: CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO