

#### PRECAUCIONES:

- MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.
- NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.
- INUTILIZAR LOS ENVASES VACIOS PARA EVITAR OTROS USOS.
- EN CASO DE INTOXICACION LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MEDICO.
- EL PRESENTE PRODUCTO DEBE SER COMERCIALIZADO Y APLICADO DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMATIVAS PROVINCIALES Y MUNICIPALES VIGENTES.
- PELIGRO. SU USO INCORRECTO PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA.

**MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES:** No debe ingerirse ni inhalarse. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropas. Luego de la aplicación, lavarse con agua y jabón las partes expuestas al contacto del producto. Durante la preparación y aplicación, usar ropa protectora adecuada, botas y guantes de goma, máscara y antiparras o anteojos con protección lateral. Lavar el equipo de pulverización repetidas veces con abundante agua limpia y lavandina luego de cada aplicación. No contaminar fuentes de agua ni enjuagar el equipo pulverizador en cercanía de árboles o plantas en general.

**RIESGOS AMBIENTALES: ABEJAS:** Virtualmente no toxico. **AVES:** Prácticamente no toxico. **ORGANISMOS ACUATICOS:** Producto moderadamente toxico.

**TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACION:** En caso de que el contenido de este envase sea utilizado parcialmente, el remanente deberá ser almacenado en su envase original bien cerrado, en las condiciones descriptas en esta etiqueta.

Asimismo, los remanentes del producto sin diluir pueden mezclarse con agua, en una concentración del 1 al 3 %, y aplicarse sobre alambrados y zonas no cultivadas donde se quiera eliminar malezas. Pulverizar los remanentes del caldo de aplicación sobre terrenos arados, rastros no pastoreables o caminos internos.

**TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACIOS:** Verificar que estén vacíos. Los envases vacíos deben ser totalmente escurridos y descontaminados mediante la técnica del triple lavado. Para esto se deberá llenar el envase vacío con una cuarta parte de su volumen total, se ajustará el tapón y se sacudirá enérgicamente durante 20 o 30 segundos. Esta operación deberá repetirse al menos otras 2 veces. El agua de esta limpieza debe verterse en la pulverizadora, antes de su aplicación. Una vez finalizada esta tarea los envases deben ser inutilizados y guardados en un sector aislado hasta su traslado a una planta de tratamiento para su destrucción.NO QUEMAR A CIELO ABIERTO.

**ALMACENAMIENTO:** Mantener el producto en su envase original etiquetado y bien cerrado, en depósitos secos, ventilados y cubiertos, cerrados con candado y fuera del alcance de los niños. No transportar ni almacenar con ropas, alimentos o semillas.

**DERRAMES:** En caso de derrame absorber con arena u otro material inerte. Barrer y recoger el producto en un contenedor bien identificado para ser luego transportado a una planta de tratamiento para su destrucción.

**PRIMEROS AUXILIOS:** Inhalación: Alejar a la persona afectada de la zona de trabajo. Colocar en un lugar bien ventilado y protegerla de la hipotermia. Si hay dificultad o molestias respiratorias suministrar oxígeno y llamar inmediatamente a un médico.

Contacto dérmico: Lavar con abundante agua y jabón las partes expuestas al producto. Cambiar la ropa contaminada y lavarla antes de reutilizarla.

**Contacto ocular:** Lavar con agua corriente y limpia por lo menos durante 15 minutos manteniendo los párpados bien abiertos.

Ingestión: Acudir de inmediato al médico para que decida el procedimiento de desintoxicación adecuado de acuerdo con el diagnóstico que cada caso requiere. Nunca suministrar nada por la boca a una persona que se encuentre inconsciente. Mantener al paciente en reposo hasta la llegada del médico.

**EN TODOS LOS CASOS PROCURAR ASISTENCIA MÉDICA.**

**ADVERTENCIA PARA EL MEDICO: PRODUCTO QUE NORMALMENTE NO OFRECE PELIGRO. (CLASE IV). Categoría inhalatoria III (CUIDADO). Moderado irritante ocular. Categoría III (CUIDADO). Causa irritación moderada a los ojos.**

**SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA:** Los síntomas y signos de los efectos sobre el sistema nervioso central pueden incluir: dolores de cabeza, mareos, pérdida del apetito, debilidad y pérdida de la coordinación. La irritación moderada ocular puede provocar dolor, lágrimas, hinchazón, irritación y visión nublada.

**ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES:** No presenta.

#### CONSULTAS EN CASOS DE INTOXICACIONES:

- Unidad Toxicológica del Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez. Tel. (011) 4962-6666 y 4962-2247
- Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Posadas - Haedo - Tel.: (011) 4654-6648 y 4658-7777 Conmutador: (011) 4469-9300 internos 1101 al 1103. Línea gratuita: 0800-333-0160.
- Centro Toxicológico del Hospital de Clínicas J. de San Martín - Buenos Aires - Tel.: (011) 5950-8804 y 5950-8806
- Centro de Consultas Toxicológicas CASAFE. Llamar a TAS durante las 24 hs. Tel.: (0341) 424-2727

#### HERBICIDA

#### GRUPO A GRUPO B

# GRAMINI ELITE

## MICROEMULSION

#### Composición:

cletodim:(RS)-2-[(E)-1-[(E)-3-cloroaliloxiimino]propil]-5-[2-(etilio)propil]-3-hidroxiciclohex-2-en-1-ona.....	12 g
haloxifop - P - metil: Metil R)-2-[4-(3-cloro-5-trifluorometil-2-piridiloxi)fenoxi]propionato.....	6 g
emulsionantes y solventes c.s.p.....	100 cm3

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO.

<div><div><div><div><div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div></div><div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div></div><div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div></div><div><div><span></span></div></div></div><div><div><div><span></span></div></div><div><div><span></span></div></div></div></div></div></div>	Inscrito en SENASA con el N° 39.862
---	-------------------------------------

Industria Argentina	Lote N°:
Contenido Neto:	Fecha de Vencimiento:

**NO INFLAMABLE**



**RED SURCOS S.A.**  
Av. Freyre N° 2363  
(3000) Santa Fe  
Prov. de Sta. Fe  
Tel/Fax: 0342-4552366

**NOTA:** Red Surcos S.A. no se responsabiliza por los daños y perjuicios de cualquier naturaleza que se deriven del uso incorrecto de este producto, diferente del indicado en esta etiqueta, ya que su aplicación se efectuará fuera del control del vendedor, empleando técnicas particulares y en condiciones ambientales variables. Red Surcos S.A. garantiza la calidad del producto hasta la fecha de vencimiento indicada, siempre que se mantenga en su envase original inviolado y almacenado en locales adecuados que sean secos, bien aireados y al resguardo de la luz solar.

**GENERALIDADES:** **GRAMINI ELITE** es un herbicida selectivo post emergente sistémico, para el control de gramíneas anuales y perennes.

**GRAMINI ELITE** se absorbe rápidamente por el follaje y se transloca por floema y xilema, acumulándose en las regiones meristemáticas de las hojas, tallos y raíces y provocando una rápida detención del crecimiento de las malezas. En 3-4 días se produce una clorosis rojiza en las maleas y la muerte de los tejidos meristemáticos. A continuación se destruyen los tejidos, aparece una coloración rojiza a morada y finalmente ocurre la muerte de las malezas. La acción total demora entre 7 y 14 días.

#### INSTRUCCIONES PARA EL USO:

##### PREPARACIÓN:

- Completar con agua limpia el tanque del equipo aplicador hasta 3/4 de su capacidad.
  - Poner en funcionamiento el sistema de retorno o agitación, y agregar la cantidad recomendada de **GRAMINI ELITE**
  - Completar con agua el resto del tanque siempre con los agitadores en marcha
  - Utilizar la dilución dentro del mismo día de preparación.
- Ajustar siempre el pH del agua entre 5 - 6 para maximizar la actividad de **GRAMINI ELITE**.

#### EQUIPOS, VOLÚMENES Y TÉCNICAS DE APLICACION:

**GRAMINI ELITE** puede aplicarse en forma terrestre y aérea. Aplicaciones terrestres: Se debe aplicar con botalón con picos provistos de pastillas de abanico plano. La presión de aspersión debe ser de 40 a 60 libras/pulgadas2. El volumen de aplicación debe ser de 100-150 litros de agua/ ha. Aplicaciones aéreas: No superar los 14 metros de ancho de faja. Se recomienda un volumen no menos de 20 l/ha. El viento no debe exceder los 10 km/h y tampoco aplicar en ausencia total de viento, ni durante las horas de máxima insolación (de menos humedad relativa). El promedio de gotas de caldo por cm2 no debe ser menor de 25, tratando de lograr una distribución uniforme del pulverizado.

Antes de iniciar cualquier tratamiento, es indispensable verificar el correcto calibrado del equipo y buen funcionamiento de picos (filtros y boquillas), reemplazando las partes defectuosas. Mantener el sistema de agitación en movimiento en todo momento.

No es conveniente realizar la aplicación de **GRAMINI ELITE** cuando las malezas estén sufriendo stress hídrico, deficiencia nutricional, o bajo la ocurrencia de heladas o ataques de plagas. Suspender las aplicaciones con vientos superiores a los 10 km/hora. Evitar la superposición de franjas durante la pulverización.

**LAVADO DE EQUIPOS** Limpiar el equipo utilizado inmediatamente luego de la aplicación. Respetar las siguientes instrucciones: Vaciar completamente el equipo. Enjuagar el tanque, mangueras y picos con agua limpia. Preparar una solución limpiadora de un litro de lavandina cada 200 litros de agua. Usar suficiente cantidad de solución limpiadora como para lavar la totalidad del equipo. De estar disponible, usar lavadora a presión con la solución limpiadora, para lavar el interior del tanque. Poner en marcha el sistema de agitación y hacer recircular esta solución por al menos 15 minutos. Todos los remanentes visibles deben ser eliminados del equipo de aplicación antes de un nuevo uso, ya que podrían producirse efectos no deseados en los cultivos u áreas tratadas posteriormente. Retirar los picos y pastillas y lavarlos separadamente, después de realizar los pasos precedentes. Eliminar el líquido utilizado en sitios donde no exista riesgo de contaminación de aguas superficiales ni subterráneas.

#### RECOMENDACIONES DE USO:

Cultivo	Maleza	Dosis (cm3/ha)	Momento de Aplicación
Barbecho	Pasto cuaresma (Digitaria sanguinalis) Pie de gallina (Eleusine indica) Sorgo de Alepo de semilla (Sorghum halepense)	650	Aplicar a partir de 3 hojas verdaderas hasta macollaje, con la maleza en activo crecimiento.
	Gramón (Cynodon dactylon)	900	Aplicar sobre estolones de hasta 15 cm de largo y desarrollo foliar de 10 cm de altura, estando la maleza en activo crecimiento.
	Sorgo de Alepo de rizoma (Sorghum halepense)	900	Aplicar con la maleza en activo crecimiento y un tamaño máximo de 30-40 cm de altura.
Soja	Capín Arroz (Echinochloa crus-galli) Arrocillo (Echinochloa colonum) Pasto cuaresma (Digitaria sanguinalis) Pie de gallina (Eleusine indica) Sorgo de Alepo de semilla (Sorghum halepense)	400-550	Aplicar a partir de 3 hojas verdaderas hasta macollaje, con la maleza en activo crecimiento
	Gramón (Cynodon dactylon)	550	Aplicar sobre estolones de hasta 15 cm de largo y desarrollo foliar de 10 cm de altura, estando la maleza en activo crecimiento
	Sorgo de Alepo de rizoma (Sorghum halepense)	550	Aplicar con la maleza en activo crecimiento y un tamaño máximo de 30-40 cm de altura.

#### RESTRICCIONES DE USO:

Se deberá respetar un período de carencia de 80 días para el cultivo de soja. 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. No usarse en casos de periodos prolongados de sequía. Evitar la deriva sobre cultivos susceptibles: maíz, sorgo, arroz, pasturas y caña de azúcar. Tiempo de reingreso al área tratada: No reingresar al área tratada hasta que el producto no se haya secado de la superficie de las hojas.

**COMPATIBILIDAD: GRAMINI ELITE** es compatible con diferentes formulaciones de glifosatos en mezclas de tanque. Se recomienda hacer una prueba de compatibilidad previa en pequeña escala para mezclas con otros productos tales como fungicidas e insecticidas.

**FITOTOXICIDAD: GRAMINI ELITE** no ha manifestado síntomas de fitotoxicidad en los cultivos registrados, siguiendo las dosis y recomendaciones que figuran en esta etiqueta.

AVISO DE CONSULTA TECNICA: CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO.



# CUIDADO

