

# KURIN



Herbicida

**GRUPO QUÍMICO: N-FENILFTALIMIDA  
SC-SUSPENSIÓN CONCENTRADA**

Herbicida selectivo de acción no sistémica

**COMPOSICIÓN:**

**FLUMIOXAZIN:** N-(7-fluoro-3,4-dihidro-3-oxo-4-prop-2-inil-2H-1,4-benzoxazin-6-il)ciclohex-1-en-1,2-dicarboxamida .....48 % p/v  
Ingredientes inertes .....c.s.p..... 100 % p/v

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA IV- PRODUCTO QUE NORMALMENTE NO OFRECE PELIGRO**

**NO INFLAMABLE, CORROSIVO, NO EXPLOSIVO**

Registrado, Fabricado y Comercializado por:

REGISTRO SENAVE N°: **5855**  
LIBRE VENTA N°: **5517**  
N° DE LOTE: **Ver envase**  
FECHA DE FABRICACIÓN: **Ver envase**  
FECHA DE VENCIMIENTO: **Ver envase**  
INDUSTRIA PARAGUAYA

**CIAGROPA**

COMPAÑÍA DE AGROQUÍMICOS DEL PARAGUAY S A

Registro Entidad Comercial 1.317

REG. SENAVE: A.2-SENAVE-1.317/ A.3-SENAVE-1.317/ A.4-  
SENAVE-1.317/A.5-SENAVE-1.317/A.6-SENAVE-1.317/A.7-SENAVE-1.317  
Lomas Valentinas Nº 9.902 - Parque Industrial AVAY

TEL: +595225 952 670  
VILLETA - PARAGUAY

**Cont. Neto: 12 x 1 Litro.**

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**



MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. NO LO TRANSPORTE NI ALMACENE CON ALIMENTOS. INUTILICE Y ELIMINE ADECUADAMENTE LOS ENVASES VACÍOS. EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O ENVASE AL MÉDICO. NO LAVE LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y DEMÁS FUENTES DE AGUA. NO APLIQUE EL PRODUCTO EN PRESENCIA DE VIENTOS FUERTES O EN HORAS DE MUCHO CALOR.

**MEDIDAS DE PRECAUCIÓN:** Lea toda la etiqueta y siga las instrucciones recomendadas. Durante la manipulación y preparación de la mezcla o aplicación del producto, use camisa de mangas largas y guardapolvo específico para exposición a productos agroquímicos, delantal impermeable, guantes de goma, sombrero impermeable de alas anchas, botas, anteojos y máscaras protectoras con filtros adecuados. Manipule el producto en el local ventilado. Distribuya el producto desde el propio envase. Evite el contacto manual. Verifique sus equipos, no los utilice si tiene defectos. No destape boquillas, orificios, válvulas, tubos, etc. con la boca. Evite comer, beber o fumar durante la manipulación o aplicación del producto. Después de la aplicación retire la ropa de protección y báñese.

**RIESGOS A LA SALUD HUMANA:** Peligrosa su ingestión o inhalación. Evite todo contacto con la piel, ojos y ropa. CLASE IV. Productos que normalmente no ofrecen peligro.

**RIESGOS AMBIENTALES:** Prácticamente no tóxico para aves. Virtualmente no tóxico para abejas. Moderadamente tóxico para peces. Se recomienda evitar que el producto entre en contacto con el medio acuático.

**INSTRUCCIONES DE TRANSPORTE:** No transportar conjuntamente con alimentos, bebidas, medicamentos, ración de animales y personas. Deben ser transportados en su envase original bien cerrado debidamente identificados y lacrados.

**INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO:** El local de almacenamiento debe ser exclusivo para productos agroquímicos, y debe estar provisto de extintores apropiados para combatir incendios de origen químico (Producto químico seco, pulverizador de agua, espuma, dióxido de carbono.). Cierre el local, evitando el acceso de personas no autorizadas. Mantenga el producto lejos de niños, animales domésticos, alimentos o ración animal. Mantenga el envase original bien cerrado, en lugar fresco, seco y ventilado, lejos de fuego o chispa. Disponga de envases para poder utilizarlos en caso de averías y manténgalo bien identificado.

**INSTRUCCIONES EN CASO DE ACCIDENTES:** Contacte con las autoridades competentes. Utilice el equipamiento de protección individual. **DERRAME:** Mantener a las personas y animales apartados. Señalizar y aislar el área de riesgo. No fumar. Si el derrame se produjo sobre el piso colocar arena alrededor del producto, y guardarlo en envases adecuados y bien cerrados para su posterior tratamiento.

Las personas que realizan el trabajo deben contar con ropa adecuada para manipular el producto, evitando siempre el contacto con el cuerpo. Si el derrame se produjo sobre el suelo, retirar las camadas contaminadas y proceder de la misma forma anterior. Evitar que el producto se dirija hacia fuentes o reservorios de agua, caso ocurra interrumpir inmediatamente la captación para consumo humano y animal.

**INCENDIOS:** Usar todos los equipamientos indicados para combatir incendios y combatir el fuego a la mayor distancia posible. Si no supone riesgo se recomienda remover los envases del área de fuego y cercanos al área de fuego. Combatir el fuego colocándose a favor del viento para evitar la intoxicación.

**DESTINO ADECUADO DE LOS RESTOS Y DE LOS ENVASES:** Realice el triple lavado (enjuagar el producto tres veces y el líquido resultante agregar a la preparación a ser pulverizada). Inutilice los envases perforando correctamente, almacénelo en un lugar adecuado para posterior recolección y disposición final por empresas debidamente autorizadas para el efecto.

**PRIMEROS AUXILIOS:** Ojos: Lavar con chorro de agua corriente durante al menos 15 minutos con los párpados abiertos y moviendo lentamente los ojos en todas direcciones. Asistir al médico con urgencia. Piel: En caso de contacto con la piel, quitar la ropa afectada y contaminada y lavar la piel con abundante agua seguido de jabón común y agua. Busque atención médica si persiste irritación. Ingestión: Enjuagar la boca con agua. No ingerir ningún tipo de líquido, no administrar nada por la boca a un paciente inconsciente. No provocar el vómito por riesgo de aspiración pulmonar. Mantener al paciente en reposo y buscar atención médica inmediatamente y mostrar el envase, la etiqueta, si fuera posible. Inhalación: Retirar al paciente de la exposición, mantenerlo con una temperatura cálida y en reposo, dirigirse inmediatamente a un lugar bien aireado. Se recomienda atención médica como precaución. INFORMACIONES PARA EL MÉDICO: No hay antídoto específico. El tratamiento médico es sintomático de acuerdo al cuadro clínico y a la gravedad. El tratamiento inicial debe ser sintomático y de soporte. En el evento de una larga exposición/grandes (más de un trago) cantidades ingeridas, las medidas a seguir podrían ser: lavado gástrico y administración de carbón con monitoreo de las funciones hepática y del sistema nervioso central. No se conoce un antídoto específico. SINTOMAS DE INTOXICACIÓN: En contacto con los ojos pueden producir dolor, enrojecimiento y lagrimeo.

**CONSULTA EN CASO DE INTOXICACIONES**  
Centro Nacional de Toxicología. Avda. Gral. Santos y Teodoro S. Mongelós - Asunción. Teléfonos 021-220.418 /204.800 o a la empresa CIAGROPA S.A al teléfono: 0225 95 22 65



REGISTRO SENAVE N°: 5855  
LIBRE VENTA N°: 5517  
N° DE LOTE: Ver envase  
FECHA DE FABRICACIÓN: Ver envase  
FECHA DE VENCIMIENTO: Ver envase  
INDUSTRIA PARAGUAYA

Registrado, Fabricado y Comercializado por:



Cont. Neto: 1 L.

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

**KURIN**

Herbicida

GRUPO QUÍMICO: N-FENILFTALIMIDA  
SC-SUSPENSIÓN CONCENTRADA

Herbicida selectivo de acción no sistémica

**COMPOSICIÓN:**

FLUMIOXAZIN: N-(7-fluoro-3,4-dihidro-3-oxo-4-prop-2-ihl-2H-1,4-benzoxazin-6-il)piclohex-1-en-1,2-dicarboxamida ..... 48 % p/v  
Ingredientes inertes ..... c.s.p. .... 100 % p/v

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA IV- PRODUCTO QUE NORMALMENTE NO OFRECE PELIGRO

NO INFLAMABLE, CORROSIVO, NO EXPLOSIVO

KURIN Herbicida perteneciente al grupo de N-fenilftalimida no sistémica con actividad herbicida de pre-emergencia y post-emergencia, de actuación rápida. Es absorbida por las hojas de las plantas sensibles y causa síntomas característicos de desecación, marchitamiento, decoloración y oscurecimiento o necrosis

**INSTRUCCIONES DE USO**

Cultivos	Plaga / Objetivo	Dosis/Ha	Época de Aplicación
Cítricos Cinuelas Durazno	Typcha <i>Hüchö rhombifolia</i> Albahaca silvestre <i>Odinisoga parviflora</i> Yuyo <i>Ipbomea grandifolia</i> Pasto colorado <i>Chimochloa ciliaris</i> Cebadilla <i>Bomus Sp.</i> Cien nudo <i>Eleocharis oviculure</i> Cola de zorrillo <i>Setaria spp.</i> Enredadera <i>Perennovulvulus arvensis</i> Enredadera <i>anulobolgonum convolvulus</i> Santa Lucía <i>Emmelina sp.</i> Pie de Gallina <i>Equisetum indigo</i> Gramilla <i>Cynodon dactylon</i> Lagunilla <i>Alternanthera philoxeroides</i> Pasto braquiaria <i>Braquiaria spp.</i> Capiti Colchido <i>Bitaris sanguinalis</i> Buba/ Mbu <i>Conyza bonariensis</i> Agosiaty <i>Senecio brasiliensis</i>	200 a 400 cm <sup>3</sup> /ha	Post emergencia en cultivos y matorrales las aplicaciones montes frutales establecidos, con árboles con los siguientes: Las aplicaciones deben ser dirigidas a la base del árbol al entresurco, evitando el contacto con el follaje. La deriva es muy importante ya que el producto presenta una actividad por contacto con los tejidos verdes. Utilizar el producto cuando se busque la mayor residualidad del producto. Las aplicaciones pueden repetirse por temporada cada 50 días dependiendo de las condiciones particulares. Para su efecto de control las aplicaciones de post emergencia hacer con Glifosato Full DMA aplicar entre el período floración y cosecha, pues la deriva puede provocar daño frutos y flores. La magnitud del daño dependerá de la cantidad de deriva la que a su vez estará ligada a la presión de la aplicación de viento.
Girasol Maíz Soja Sorgo granifloro	Typcha <i>Hüchö rhombifolia</i> Yuyo <i>Ipbomea grandifolia</i> Campañillado <i>Homocarpus purpurea</i> Enredadera <i>Perennovulvulus arvensis</i> Santa Lucía <i>Emmelina sp.</i> Lagunilla <i>Alternanthera philoxeroides</i> de vaca <i>Rumex crispus</i> Agosiaty <i>Senecio grisebachii</i> Capiti <i>Unidentifilosa</i> Capiti <i>Stellaria media</i> Caruru <i>Amaranthus spp.</i> Type Rpa <i>Richardia brasiliensis</i> Buba/ Mbu <i>Conyza bonariensis</i>	50-100 cm <sup>3</sup> /ha en mezcla de tanque.	En preemergencia, en mezcla con 1.50 l/ha de Glifosato Full DMA la desecación de malezas de hoja ancha con altura de 10 a 20 cm. La residualidad del tratamiento varía en función de la dosis, de la maleza y condiciones edafológicas y climáticas. El agregado (mineral o vegetal) a la concentración de 0,5%, incrementa la velocidad y contundencia del tratamiento. * Conyza es un producto pre-emergente. El control residual de esta maleza a partir de 50 cm de altura. La residualidad del producto va a estar dada por las condiciones de cobertura vegetal. Para mejorar el control emergida se recomienda la mezcla con herbicidas de acción sistémica, siempre prestando especial atención a las res que este pueda tener en los cultivos subsiguientes. No aplicar con malezas en estado reproductivo.
Soja	Albahaca silvestre <i>Odinisoga parviflora</i> arroz <i>Echinochloa crusgalli</i> Cien nudo <i>Eleocharis oviculure</i> Cola de zorrillo <i>Setaria spp.</i> Enredadera <i>anulobolgonum convolvulus</i> de gallina <i>Equisetum indigo</i> Pasto colorado <i>Chimochloa ciliaris</i> Pasto colchido <i>Bitaris sanguinalis</i> Quinoa blanca <i>Chenopodium album</i> Verdolaga <i>Portulaca oleracea</i> Yuyo colorado <i>Amaranthus quitensis</i> Buba/ Mbu <i>Conyza bonariensis</i>	104 cm <sup>3</sup> /ha en mezcla de tanque.  156 cm <sup>3</sup> /ha	En preemergencia, en mezcla con 1.50 l/ha de Cleanup 30 SL para control de malezas latifolias y gramíneas anuales.  En preemergencia, para el control de malezas latifolias.

**FORMA DE APLICACIÓN:** Las aplicaciones de preemergencia en mezcla de tanque con glifosato se deben realizar sobre malezas en activo crecimiento, en ausencia de cualquier tipo de stress. Utilizar volúmenes de aplicación no mayores a 100 l/ha. Evitar aplicaciones sobre malezas cubiertas con tierra. Evitar aplicar cuando exista una cobertura verde superior al 40% si se pretende tener buenos niveles de residualidad. 2. En aplicaciones pre-emergentes, debe evitarse su aplicación en suelos arenosos o franco arenosos, con menos de 1 % de materia orgánica, ya que puede afectar al cultivo de soja si en el momento de la emergencia se producen fuertes precipitaciones o inundaciones acompañadas de fluctuaciones de temperatura entre el día y la noche. **INCOMPATIBILIDAD:** Incompatible con agentes oxidantes fuertes como cloratos, nitratos, peróxido, etc... Corrosivo para Hierro y cobre. **FITOTOXICIDAD:** Este producto no es fitotóxico cuando es utilizado en las dosis y condiciones recomendadas. **PERIODO DE CARENIA:** Para cultivo de Soja: 7 días, Maíz y sorgo granifloro: 20-30 días. Girasol: 20-30 días para la dosis de 50 cc/ha, 45-60 días para dosis superiores; Cinuelas, Cítricos y Durazno: 50 a 80 días. **TIEMPO DE REINGRESO:** No corresponde tiempo de reingreso al área tratada.

**NOTA:** Garantizamos la composición y calidad de este producto según las especificaciones indicadas. Debido a que el almacenamiento y aplicación del mismo se realizan fuera de nuestro control, no nos responsabilizamos por los daños y perjuicios derivados de los mismos.



# KURIN

Herbicida

**GRUPO QUÍMICO: N-FENILFTALIMIDA  
SC-SUSPENSIÓN CONCENTRADA**

Herbicida selectivo de acción no sistémica

**COMPOSICIÓN:**

**FLUMIOXAZIN:** N-(7-fluoro-3,4-dihidro-3-oxo-4-prop-2-inil-2H-1,4-benzoxazin-6-il)ciclohex-1-en-1,2-dicarboxamida .....48 % p/v  
Ingredientes inertes .....c.s.p..... 100 % p/v

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA IV- PRODUCTO QUE NORMALMENTE NO OFRECE PELIGRO**

**NO INFLAMABLE, CORROSIVO, NO EXPLOSIVO**

Registrado, Fabricado y Comercializado por:

REGISTRO SENAVE N°: **5855**  
LIBRE VENTA N°: **5517**  
N° DE LOTE: **Ver envase**  
FECHA DE FABRICACIÓN: **Ver envase**  
FECHA DE VENCIMIENTO: **Ver envase**  
INDUSTRIA PARAGUAYA

  
**CIAGROPA**

COMPAÑÍA DE AGROQUÍMICOS DEL PARAGUAY S A

Registro Entidad Comercial 1.317

REG. SENAVE: A.2-SENAVE-1.317/ A.3-SENAVE-1.317/ A.4-  
SENAVE-1.317/A.5-SENAVE-1.317/A.6-SENAVE-1.317/A.7-SENAVE-1.317  
Lomas Valentinas Nº 9.902 - Parque Industrial AVAY

TEL: +595225 952 670  
VILLETA - PARAGUAY

**Cont. Neto: 4 x 5 Litros.**

**"LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA Y EL FOLLETO ADJUNTO ANTES DE USAR EL PRODUCTO"**



# KURIN



Herbicida

**GRUPO QUÍMICO: N-FENILFTALIMIDA  
SC-SUSPENSIÓN CONCENTRADA**

Herbicida selectivo de acción no sistémica

**COMPOSICIÓN:**

**FLUMIOXAZIN:** N-(7-fluoro-3,4-dihidro-3-oxo-4-prop-2-inil-2H-1,4-benzoxazin-6-il)ciclohex-1-en-1,2-dicarboxamida .....48 % p/v  
Ingredientes inertes .....C.S.P..... 100 % p/v

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA IV- PRODUCTO QUE NORMALMENTE NO OFRECE PELIGRO**

**NO INFLAMABLE, CORROSIVO, NO EXPLOSIVO**

REGISTRO SENAVE N°: **5855**  
LIBRE VENTA N°: **5517**  
N° DE LOTE: **Ver envase**  
FECHA DE FABRICACIÓN: **Ver envase**  
FECHA DE VENCIMIENTO: **Ver envase**  
INDUSTRIA PARAGUAYA

Registrado, Fabricado y Comercializado por:

**Cont. Neto: 5 Litros.**

**CIAGROPA**

COMPAÑÍA DE AGROQUÍMICOS DEL PARAGUAY S A

Registro Entidad Comercial 1.317

REG. SENAVE: A.2-SENAVE-1.317/ A.3-SENAVE-1.317/ A.4-  
SENAVE-1.317/A.5-SENAVE-1.317/A.6-SENAVE-1.317/A.7-SENAVE-1.317  
Lomas Valentinas N° 3.902 - Parque Industrial AVAY

TEL: +595225 952 670  
VILLETA - PARAGUAY

**Precauciones Generales**

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.

NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.

INUTILIZAR Y ELIMINAR ADECUADAMENTE LOS ENVASES VACÍOS.

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O ENVASE AL MÉDICO.

NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y DEMÁS FUENTES DE AGUA.

NO APLICAR EL PRODUCTO EN PRESENCIA DE VIENTOS FUERTES O EN HORAS DE MUCHO CALOR.

**"LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA Y EL FOLLETO ADJUNTO ANTES DE USAR EL PRODUCTO"**



# KURIN

Herbicida

**KURIN** Herbicida perteneciente al grupo de N-fenilftalimida no sistémica con actividad herbicida de pre-emergencia y post-emergencia, de actuación rápida. Es absorbida por las hojas de las plantas sensibles y causa síntomas característicos de desecación, marchitamiento, decoloración y oscurecimiento o necrosis

## DESTINO ADECUADO DE LOS RESTOS Y DE LOS ENVASES:

Realice el triple lavado (enjuagar el producto tres veces y el líquido resultante agregar a la preparación a ser pulverizada). Inutilice los envases perforando correctamente, almacénelo en un lugar adecuado para posterior recolección y disposición final por empresas debidamente autorizadas para el efecto.



**FORMA DE APLICACIÓN:** Las aplicaciones de presiembra en mezcla de tanque con glifosato se deben realizar sobre malezas en activo crecimiento, en ausencia de cualquier tipo de stress. Utilizar volúmenes de aplicación no mayores a 100 l/ha. Evitar aplicaciones sobre malezas cubiertas con tierra. Evitar aplicar cuando exista una cobertura verde superior al 40% si se pretende tener buenos niveles de residualidad. 2. En aplicaciones pre-emergentes, debe evitarse su aplicación en suelos arenosos o franco arenosos, con menos de 1 % de materia orgánica, ya que puede afectar al cultivo de soja si en el momento de la emergencia se producen fuertes precipitaciones o inundaciones acompañadas de fluctuaciones de temperatura entre el día y la noche.

**INCOMPATIBILIDAD:** Incompatible con agentes oxidantes fuertes como cloratos, nitratos, peróxido, etc.. Corrosivo para Hierro y cobre.

**FITOTOXICIDAD:** Este producto no es fitotóxico cuando es utilizado en las dosis y condiciones recomendadas.

**PERIODO DE CARENCIA:** Para cultivo de Soja: 7 días, Maíz y sorgo granífero: 20-30 días. Girasol: 20-30 días para la dosis de 50 cc/ha, 45-60 días para dosis superiores; Ciruelas, Cítricos y Durazno: 50 a 80 días.

**TIEMPO DE REINGRESO:** No corresponde tiempo de reingreso al área tratada.

**NOTA:** Garantizamos la composición y calidad de este producto según las especificaciones indicadas. Debido a que el almacenamiento y aplicación del mismo se realizan fuera de nuestro control, no nos responsabilizamos por los daños y perjuicios derivados de los mismos.



## PRECAUCIONES GENERALES

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. NO LO TRANSPORTE NI ALMACENE CON ALIMENTOS. INUTILICE Y ELIMINE ADECUADAMENTE LOS ENVASES VACÍOS. EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O ENVASE AL MÉDICO. NO LAVE LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y DEMÁS FUENTES DE AGUA. NO APLIQUE EL PRODUCTO EN PRESENCIA DE VIENTOS FUERTES O EN HORAS DE MUCHO CALOR.**

**MEDIDAS DE PRECAUCIÓN:** Lea toda la etiqueta y siga las instrucciones recomendadas. Durante la manipulación y preparación de la mezcla o aplicación del producto, use camisa de mangas largas y guardapolvo específico para exposición a productos agroquímicos, delantal impermeable, guantes de goma, sombrero impermeable de alas anchas, botas, anteojos y máscaras protectoras con filtros adecuados. Manipule el producto en local ventilado. Distribuya el producto desde el propio envase. Evite el contacto manual. Verifique sus equipos, no los utilice si tiene defectos. No destape boquillas, orificios, válvulas, tubos, etc. con la boca. Evite comer, beber o fumar durante la manipulación o aplicación del producto. Después de la aplicación retire la ropa de protección y báñese.

**RIESGOS A LA SALUD HUMANA:** Peligrosa su ingestión o inhalación. Evite todo contacto con la piel, ojos y ropa. **CLASE IV.** Productos que normalmente no ofrecen peligro.

**RIESGOS AMBIENTALES:** Prácticamente no tóxico para aves. Virtualmente no tóxico para abejas. Moderadamente tóxico para peces. Se recomienda evitar que el producto entre en contacto con el medio acuático.

**INSTRUCCIONES DE TRANSPORTE** No transportar conjuntamente con alimentos, bebidas, medicamentos, ración de animales y personas. Deben ser transportados en su envase original bien cerrado debidamente identificados y lacrados. **INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO:** El local de almacenamiento debe ser exclusivo para productos agroquímicos, y debe estar provisto de extintores apropiados para combatir incendios de origen químico (Producto químico seco, pulverizador de agua, espuma, dióxido de carbono.). Cierre el local, evitando el acceso de personas no autorizadas. Mantenga el producto lejos de niños, animales domésticos, alimentos o ración animal. Mantenga el envase original bien cerrado, en lugar fresco, seco y ventilado, lejos de fuego o chispa. Disponga de envases para poder utilizarlos en caso de averías y manténgalo bien identificado. **INSTRUCCIONES EN CASO DE ACCIDENTES:** Contacte con las autoridades competentes. Utilice el equipamiento de protección individual. **DERRAME:** Mantener a las personas y animales apartados. Señalizar y aislar el área de riesgo. No fumar. Si el derrame se produjo sobre el piso colocar arena alrededor del producto, y guardarlo en envases adecuados y bien cerrados para su posterior tratamiento. Las personas que realizan el trabajo deben contar con ropa adecuada para manipular el producto, evitando siempre el contacto con el cuerpo. Si el derrame se produjo sobre el suelo, retirar las capas contaminadas y proceder de la misma forma anterior. Evitar que el producto se dirija hacia fuentes o reservorios de agua, caso ocurra interrumpir inmediatamente la captación para consumo humano y animal. **INCENDIOS:** Usar todos los equipamientos indicados para combatir incendios y combatir el fuego a la mayor distancia posible. Si no supone riesgo se recomienda remover los envases del área de fuego y cercanos al área de fuego. Combatir el fuego colocándose a favor del viento para evitar la intoxicación.

**DESTINO ADECUADO DE LOS RESTOS Y DE LOS ENVASES:** Realice el triple lavado (enjuagar el producto tres veces y el líquido resultante agregar a la preparación a ser pulverizada). Inutilice los envases perforando correctamente, almacénelo en un lugar adecuado para posterior recolección y disposición final por empresas debidamente autorizadas para el efecto.



**PRIMEROS AUXILIOS:** Ojos: Lavar con chorro de agua corriente durante al menos 15 minutos con los párpados abiertos y moviendo lentamente los ojos en todas direcciones. Asistir al médico con urgencia. **Piel:** En caso de contacto con la piel, quitar la ropa afectada y contaminada y lavar la piel con abundante agua seguido de jabón común y agua. Busque atención médica si persiste irritación. **Ingestión:** Enjuagar la boca con agua. No ingerir ningún tipo de líquido, no administrar nada por la boca a un paciente inconsciente. No provocar el vómito por riesgo de aspiración pulmonar. Mantener al paciente en reposo y buscar atención médica inmediatamente y mostrar el envase, la etiqueta, si fuera posible. **Inhalación:** Retirar al paciente de la exposición, mantenerlo con una temperatura cálida y en reposo, dirigirse inmediatamente a un lugar bien aireado. Se recomienda atención médica como precaución. **INFORMACIONES PARA EL MÉDICO:** No hay antídoto específico. El tratamiento médico es sintomático de acuerdo al cuadro clínico y a la gravedad. El tratamiento inicial debe ser sintomático y de soporte. En el evento de una larga exposición/grandes (más de un trago) cantidades ingeridas, las medidas a seguir podrían ser: lavado gástrico y administración de carbón con monitoreo de las funciones hepática y del sistema nervioso central. No se conoce un antídoto específico. **SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:** En contacto con los ojos pueden producir dolor, enrojecimiento y lagrimeo.

### CONSULTA EN CASO DE INTOXICACIONES

Centro Nacional de Toxicología. Avda. Gral. Santos y Teodoro S. Mongelós - Asunción. Teléfonos 021-220.418 / 204.800 o a la empresa CIAGROPA S.A. al teléfono: 0225 95 22 65

# KURIN

Herbicida

**GRUPO QUÍMICO: N-FENILFTALIMIDA  
SC-SUSPENSIÓN CONCENTRADA**

Herbicida selectivo de acción no sistémica

#### COMPOSICIÓN:

FLUMIOXAZIN: N-(7-fluoro-3,4-dihidro-3-oxo-4-prop-2-ihl-2H-1,4-benzoxazin-6-il)ciclohex-1-en-1,2-dicarboxamida .....48 % p/v  
Ingredientes inertes .....c.s.p.....100 % p/v

**CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA CLASE IV**

« PRODUCTO QUE NORMALMENTE NO OFRECE PELIGRO.»

**NO INFLAMABLE, CORROSIVO, NO EXPLOSIVO**

REGISTRO SENAVE N°: **5855**

LIBRE VENTA N°: **5517**

N° DE LOTE: **Ver envase**

FECHA DE FABRICACIÓN: **Ver envase**

FECHA DE VENCIMIENTO: **Ver envase**

INDUSTRIA PARAGUAYA

Registrado, Fabricado, comercializado por:



Registro Entidad Comercial 1.317  
REG. SENAVE: A.2-SENAVE-1.317/ A.3-SENAVE-1.317/ A.4-SENAVE-1.317/ A.5-SENAVE-1.317/ A.6-SENAVE-1.317/ A.7-SENAVE-1.317  
Lomas Valentinas N° 3.902 - Parque Industrial AWAY  
TEL: +595225 952 870  
VILLETA - PARAGUAY

**"LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"**

## RECOMENDACIONES DE USO

**KURIN** Herbicida perteneciente al grupo de N-fenilftalimida no sistémico con actividad herbicida de pre-emergencia y post-emergencia, de actuación rápida. Es absorbida por las hojas de las plantas sensibles y causa síntomas característicos de desecación, marchitamiento, decoloración y oscurecimiento o necrosis.

## INSTRUCCIONES DE USO

Cultivos	Plaga / Objetivo	Dosis/l/ha	Época de Aplicación
Citricos Ciruelas Durazno	Typcha Hú ( <i>Sida rhombifolia</i> ) Albahaca silvestre ( <i>Galinsoga parviflora</i> ) Yuyo pa ( <i>Ipomoea sp.</i> ) Pasto colorado ( <i>Echinochloa crus-galli</i> ) Cebadilla ( <i>Brassica sp.</i> ) Cien mudos ( <i>Polygonum aviculare</i> ) Cola de zorro ( <i>Setaria sp.</i> ) Erredadera Perene ( <i>Convolvulus arvensis</i> ) Erredadera anual ( <i>Polygonum convolvulus</i> ) Santa Lucía ( <i>Commelina sp.</i> ) Pie de Gallina ( <i>Elaeis indica</i> ) Gramilla ( <i>Cynodon dactylon</i> ) Lagunita ( <i>Alemonthera philaeoides</i> ) Pasta braquiaria ( <i>Braquiaria sp.</i> ) Capi Cachón ( <i>Digitaria sanguinalis</i> ) Buba/Mbu y ( <i>Conyza bonariensis</i> ) Agosto Poty ( <i>Senecio brasiliensis</i> )	200 a 400 cm <sup>3</sup> /ha	Post emergencia en cultivos y malezas: Realizar las aplicaciones en momentos frías establecidos, con árboles con los troncos lignificados. Las aplicaciones deben ser dirigidas a la base de los árboles o al entresaco, evitando el contacto con el follaje. Evitar la deriva es muy importante ya que el producto presenta una violenta actividad por contacto con los tejidos verdes. Utilizar dosis altas cuando se busque la mayor residualidad del producto. Las aplicaciones pueden repetirse por temporada cada 50 a 80 días dependiendo de las condiciones particulares. Para aumentar el espectro de control las aplicaciones de post emergencia se deben hacer con Glifosato Full DMA. No aplicar entre el período de floración y cosecha, pues la deriva puede provocar daños en los frutos y flores. La magnitud del daño dependerá de la cantidad de la deriva la que a su vez estará ligada a la presión de la aplicación y la cantidad de viento.
Girasol Maíz Soja	Typcha Hú ( <i>Sida rhombifolia</i> ) Yuyo pa ( <i>Ipomoea sp.</i> ) Carambola ( <i>Ipomoea purpurea</i> ) Erredadera Perene ( <i>Convolvulus arvensis</i> ) Santa Lucía ( <i>Commelina sp.</i> ) Lagunita ( <i>Alemonthera philaeoides</i> ) Lengua de vaca ( <i>Rumex crispus</i> )	50 - 100 cm <sup>3</sup> /ha en mezcla de tanque.	En presiembr, en mezcla con 150 l/ha de Glifosato Full DMA, para la desecación de malezas de hoja ancha con 20 - 30 cm de altura. La residualidad del tratamiento varía en función de la dosis, tipo de maleza y condiciones edáficas y climáticas. El agregado de aceite (mineral o vegetal) a la concentración de 0,5%, incrementa la velocidad y contundencia del tratamiento. * Conyza spp: Este producto presenta la control residual de esta maleza a partir de 100 cc/ha, controlando las nuevas generaciones que pueden emerger en la parcela. La residualidad del producto va a estar dada por la dosis y condiciones de cobertura vegetal. Para mejorar el control de Buba emergencia se recomienda la mezcla con herbicidas de acción sistémica, siempre prestando especial atención a las restricciones que este pueda tener en los cultivos subsecuentes. No utilizar el producto con malezas en estado reproductivo.
Sorgo granifero	Agosto Poty ( <i>Senecio grisebachii</i> ) Capi Tuná ( <i>Bidens pilosa</i> ) Capiñal ( <i>Stellaria media</i> ) Carari ( <i>Amaranthus sp.</i> ) Type Ru pa ( <i>Richardia brasiliensis</i> ) Buba/Mbu y ( <i>Conyza bonariensis</i> )		
Soja	Albahaca silvestre ( <i>Galinsoga parviflora</i> ) Capiñal ( <i>Echinochloa crus-galli</i> ) Cien mudos ( <i>Polygonum aviculare</i> ) Cola de zorro ( <i>Setaria sp.</i> ) Erredadera anual ( <i>Polygonum convolvulus</i> ) Pie de gallina ( <i>Elaeis indica</i> ) Pasta colorado ( <i>Echinochloa colonum</i> ) Pasta cachón ( <i>Digitaria sanguinalis</i> ) Quince blanco ( <i>Chenopodium album</i> ) Verdolaga ( <i>Portulaca oleracea</i> ) Yuyo colorado ( <i>Amaranthus quitensis</i> ) Buba/Mbu y ( <i>Conyza bonariensis</i> )	104 cm <sup>3</sup> /ha en mezcla de tanque.  156 cm <sup>3</sup> /ha	En preemergencia, en mezcla con 150-170 cc/ha de Cleanup 30 SL para control de malezas latifolias y gramíneas anuales.  En preemergencia, para el control de malezas latifolias.

**FORMA DE APLICACIÓN:** Las aplicaciones de presiembr en mezcla de tanque con glifosato se deben realizar sobre malezas en activo crecimiento, en ausencia de cualquier tipo de stress. Utilizar volúmenes de aplicación no mayores a 100 l/ha. Evitar aplicaciones sobre malezas cubiertas con tierra. Evitar aplicar cuando exista una cobertura verde superior al 40% si se pretende tener buenos niveles de residualidad. 2. En aplicaciones pre-emergentes, debe evitarse su aplicación en suelos arenosos o franco arenosos, con menos de 1 % de materia orgánica, ya que puede afectar al cultivo de soja si en el momento de la emergencia se producen fuertes precipitaciones o inundaciones acompañadas de fluctuaciones de temperatura entre el día y la noche. **INCOMPATIBILIDAD:** Incompatible con agentes oxidantes fuertes como cloratos, nitratos, peróxido, etc.. Corrosivo para Hierro y cobre. **FITOTOXICIDAD:** Este producto no es fitotóxico cuando es utilizado en las dosis y condiciones recomendadas. **PERIODO DE CARENIA:** Para cultivo de Soja: 7 días, Maíz y sorgo granifero: 20-30 días. Girasol: 20-30 días para la dosis de 50 cc/ha, 45-60 días para dosis superiores; Ciruelas, Citricos y Durazno: 50 a 80 días. **TIEMPO DE REINGRESO:** No corresponde tiempo de reingreso al área tratada.

**NOTA:** Garantizamos la composición y calidad de este producto según las especificaciones indicadas. Debido a que el almacenamiento y aplicación del mismo se realizan fuera de nuestro control, no nos responsabilizamos por los daños y perjuicios derivados de los mismos.

