

PRIMEROS AUXILIOS:

En caso de intoxicación, llame al médico

Inhalación: Llevar a la persona afectada a un lugar ventilado y solicitar atención médica. Si no respira aplicar respiración artificial. Si la respiración es dificultosa, suministrar oxígeno.

Piel: Retirar las ropas y el calzado contaminados y lavar de inmediato con agua abundante, aplicando luego un jabón neutro, sin frotar las zonas afectadas.

Ojos: Lavar de inmediato con agua abundante por al menos 15 minutos en un lavavojos o similar, manteniendo los párpados bien abiertos. Luego del enjuague inicial, quitar las lentes de contacto (si tuviera) y continuar enjuagando por lo menos durante 15 minutos.

Ingestión: No inducir al vómito contiene solventes aromáticos. Sólo cuando el paciente este consciente dar a beber 1 o 2 vasos de agua. Si el vómito se produce naturalmente, mantener a la persona afectada sentada e inclinada hacia delante para evitar que se lo trague. Requerir inmediata atención médica.

ADVERTENCIA PARA EL MÉDICO:

CLASE III - PRODUCTO LIGERAMENTE PELIGROSO.

Tóx. Inhalatoria: Clase III (Cuidado)

LEVE IRRITANTE DERMAL (CUIDADO) Categoría IV

MODERADO IRRITANTE OCULAR (CUIDADO) Categoría III: Causa irritación moderada a los ojos.

No Sensibilizante dermal.

Grupo químico: pirrolidona.

Solvente: solventes aromáticos.

Antídoto: No se conoce antídoto específico.

Aplicar tratamiento sintomático.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA:

Puede producir irritación en ojos, mucosas y vías respiratorias.

La ingestión puede provocar vómitos.

CONSULTAS EN CASOS DE INTOXICACIÓN:

- **TODO EL PAÍS:** TAS Centro de Consultas Toxicológicas (Rosario) 0800-888-TOXI (8694)

- **CAPITAL FEDERAL:** Hospital General de Niños "Dr. Ricardo Gutiérrez". Unidad de Toxicología.

Tel.: (011) 4962-6666/2247. Hospital de Clínicas. Dpto Toxicología. Tel.: (011) 5950-8804/6

- **PROVINCIA DE BUENOS AIRES:** Policlínico "Prof. A. Posadas". Centro Nacional de Intoxicaciones (Haedo).

TEL GRATUITO: 0800-333-0160 - Tel.: (011) 4654-6648 / 4658-7777.

- **PERGAMINO:** Hospital Interzonal de Agudos San José. Tel.: (02477) 42-9792/99 int. 259.

- **CÓRDOBA:** Hospital de Urgencias. Tel.: (0351) 427-6200. Hospital de Niños. Tel.: (0351) 458-6400.

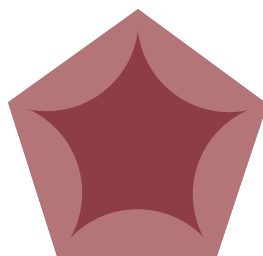
- **MENDOZA:** Hospital Central. Tel.: (0261) 420-0600.

- **CHACO:** Hospital "J.C. Perrando". Tel.: (03722) 42-5050/7233 / 44-2399.

- **SALTA:** Hospital del Niño. Servicio de Toxicología. Tel.: (0387) 421-3954 (Int. 115) / 431-0277.

- **NEUQUÉN:** Hospital Regional. Tel.: (0299) 44-90800/44-90890.

VOI 0901/23



TALIS

HERBICIDA

GRUPO 12

Concentrado Emulsionable (EC)

APTO PARA AVENA, CEBADA, CENTENO, LENTEJA, PEREJIL, ZANAHORIA, CAÑA DE AZÚCAR, GIRASOL, PAPA, ALGODÓN, MAÍZ, TRIGO.

Composición

flurocloridona: (3RS,4RS;3RS,4SR)-3-cloro-4-clorometil-1-(α,α -trifluoro-m-tolil)-2-pirrolidinona 25 g
emulsionantes y solventes c.s.p. 100 ml

LEA ÍNTEGRAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscripto en SENASA con el N° 34.720

Fecha de Vencimiento y Lote: Ver Envase

Registrado por:

AGROFINA

Joaquín V. González 4977, (C1419AYK) CABA | Argentina

Tel.: 54 11 4501.6800

agrofina@agrofinacomar.ar | www.agrofinacomar.ar

INFLAMABLE 3ª CATEGORÍA

INDUSTRIA ARGENTINA

Contenido neto: 20 L

CUIDADO

TALIS_BIDON_09/01/2023

PANTONE 356

PANTONE 384

PANTONE 186

PANTONE 697

NEGRO

PANTONE 293

PRECAUCIONES:

- **MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.**

- **NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.**

- **INUTILIZAR LOS ENVASES VACÍOS PARA EVITAR OTROS USOS.**

- **EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MÉDICO.**

- **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: Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta. No inhalar. Mantener el producto alejado de fuentes del calor o chispas. Lavar todas las partes del cuerpo expuestas al contacto con el producto, así como la ropa utilizada. No comer, beber ni fumar durante la preparación y aplicación del producto. Usar durante la manipulación y aplicación ropa protectora, máscara respiratoria, antiparras, guantes y botas de goma. Evitar la contaminación de otros plaguicidas, fertilizantes, semillas, alimentos y piensos, así como el agua de riego y de uso doméstico. No contaminar con este producto o su dilución lagunas, lagos, ríos y otras fuentes de agua, al limpiar los equipos de aplicación. No pulverizar en cercanías de plantas deseables que puedan ser afectadas por la deriva de la pulverización.

RIESGOS AMBIENTALES: Peces: Ligeramente tóxico. **Aves:** Prácticamente no tóxico. **Abejas:** Virtualmente no tóxico.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN: No conservar envases abiertos. Una vez abierto, utilizar todo el contenido. En el caso, de quedar envases con algún remanente del producto proceder a cerrarlos, lo más herméticamente posible, para usarlos en el próximo tratamiento. El producto preparado debe utilizarse dentro de las 12 horas de su preparación y no puede recuperarse. Los sobrantes de caldo, remanentes que no puedan utilizarse y productos vencidos, derramados o contaminados por mezcla o suciedad, deben remitirse a centros de disposición final autorizados.

TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS: El lavado debe realizarse durante la carga de la pulverizadora e inmediatamente después de vaciado el envase, y antes de la aplicación. Este procedimiento debe realizarse con el EPP puesto e indicado en esta etiqueta. Se puede utilizar la técnica de Triple lavado o la de Lavado a presión, según corresponda (Norma IRAM 12.069). Asegurarse de que el agua utilizada para el lavado de los envases, independientemente de la técnica utilizada, provenga de un depósito de agua limpia, diferente del caldo de aplicación.

Técnica de Triple Lavado: Llene el envase vacío con agua hasta 1/4 de la capacidad del envase. Luego cierre el envase y agite energicamente en todas direcciones durante 30 segundos. Vierta el agua de lavado en el tanque del equipo aplicador de manera que sea utilizado para la aplicación. Realizar este procedimiento tres veces. **Técnica de Lavado a Presión:** Mantener el bidón vacío en forma invertida sobre el pico lavador que posee la pulverizadora durante 30 segundos. Verificar que el agua, producto del lavado, sea vertida nuevamente al tanque de la pulverizadora. Finalmente, perfore el envase por su base para evitar su reutilización, sin dañar la etiqueta. Los envases inutilizados deberán ser trasladados y entregados al centro de acopio más cercano de Campo Limpio.

ALMACENAMIENTO: Almacenar en lugar fresco, ventilado, seco y lejos de fuentes de calor o fuego. Mantener en su envase original herméticamente cerrado.

DERRAMES: En caso de derrame del producto o del caldo de aspersión ya preparado, crear una barrera de contención y cubrir con material absorbente inerte (como vermiculita, arena seca o tierra) para absorber el producto. Una vez seco, recoger y acondicionar el material en un tambor. Disponer o reciclar en establecimientos autorizados. No permitir que el derrame alcance desagües o cursos de agua. Informar a la autoridad competente si el producto alcanza fuentes de agua o alcantarillados. Llevar a cabo todas las operaciones con ropa protectora, guantes, máscara respiratoria y antiparras.

GENERALIDADES: Herbicida residual selectivo pre y post-emergente temprano que controla un amplio espectro de malezas, especialmente las de hoja ancha. Por su acción sistémica penetra por cotiledones, hojas jóvenes y raíces y se trasloca acropetalmente hacia hojas y tallos provocando la muerte de las malezas. Los efectos son visibles a los 4 a 6 días de su aplicación comenzando por el amarillamiento y marchitamiento de las hojas y tallos.

INSTRUCCIONES DE USO: PREPARACION: Equipos convencionales: Agregar agua hasta la mitad del tanque del equipo aplicador, agregar la cantidad necesaria de producto, manteniendo el agitador en marcha y completar el resto con agua. Debe evitarse dejar el caldo preparado sin agitación, pues el producto puede precipitarse. Aplicar dentro de las 12 horas de haber realizado la mezcla de tanque, ya que la efectividad puede reducirse debido a la degradación del producto. Reagitar el caldo antes de reanudar la aplicación. Utilizar siempre agua limpia. **Mochila:** se prepara una solución de 1,5 L a 4,0 L en 100 L de agua limpia, mojando uniformemente el suelo.

EQUIPOS, VOLUMENES Y TECNICAS DE APLICACION: Puede ser aplicado con equipos pulverizadores de arrastre o autopropulsados de alto o bajo volumen, motopulverizadoras de mochila y equipos de gota controlada. Se recomienda aplicar con equipo terrestre con picos de abanico plano de distribución uniforme que trabajen a baja presión (20 - 50 lb/pulg²) con alturas entre 10 y 20 cm del suelo. El volumen de aspersión debe ser no menor que 100 L/ha. Se debe aplicar uniformemente sobre malezas emergidas y suelo desnudo, procurando lograr un mínimo de 20 a 30 gotas/cm².

RECOMENDACIONES DE USO: DOSIS Y CULTIVOS: Aplicar las dosis mayores recomendadas en el cuadro de usos cuando la infestación de malezas sea alta y/o en suelos con más de 3% de materia orgánica.

CUADRO DE MALEZAS Y MOMENTO DE APLICACIÓN:

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
Avena Cebada Centeno Lenteja Perejil Trigo Zanahoria	Albahaca silvestre (<i>Galinsoga parviflora</i>) Amurrajes (<i>Anagallis arvensis</i>) Bolsa del pastor (<i>Capsella bursa pastoris</i>) Capiquí (<i>Stellaria media</i>) Cardo (<i>Carduus acanthoides</i>) Enebadera anual (<i>Polygonum convolvulus</i>) Manzanilla (<i>Matricaria chamomilla</i>) Manzanilla cimarrona (<i>Anthemis cotula</i>) Mastuerzo (<i>Coronopus didymus</i>) Mostacilla (<i>Rapistrum rugosum</i>) Nabo (<i>Brassica campestris</i>) Nabo chileno (<i>Sisymbrium altissimum</i>) Nabón (<i>Raphanus sativus</i>) Ortiga (<i>Urtica urens</i>) Ortiga mansa (<i>Lamium amplexicaule</i>) Quinoa blanca (<i>Chenopodium album</i>) Verónica (<i>Veronica arvensis</i>) Violeta silvestre (<i>Viola arvensis</i>) Yuyo colorado (<i>Amaranthus quitensis</i>)	2 - 4 L/ha	Aplicar inmediatamente después de sembrar o hasta 3 días después de la siembra o plantación y siempre antes de la emergencia de las malezas y el cultivo. Usar las dosis mayores con alta infestación de malezas de difícil control (chinchilla, chamico, malva) y/o en suelos con más de 3% de materia orgánica.
Caña de azúcar	Abrujo grande (<i>Xanthium cavanillesii</i>) Albahaca silvestre (<i>Galinsoga parviflora</i>) Camisadeta (<i>Rotboellia exaltata</i>) Capin arroz (<i>Echinochloa crusgalli</i>) Chamico (<i>Datura ferax</i>) Chinchilla (<i>Tagetes minuta</i>) Lecherón (<i>Euphorbia dentata</i>) Malva cimarrona (<i>Anoda cristata</i>) Pasto de cuaremas (<i>Digitaria sanguinalis</i>) Quinoa blanca (<i>Chenopodium album</i>) Sorgo de Alepo de semilla (<i>Sorghum halepense</i>) Verdolaga rastrera (<i>Trianthema portulacastrum</i>) Yuyo colorado (<i>Amaranthus quitensis</i>)	4 - 5,5 L/ha	Aplicar inmediatamente después de sembrar o hasta 3 días después de la siembra o plantación y siempre antes de la emergencia de las malezas y el cultivo. Usar las dosis mayores con alta infestación de malezas de difícil control (chinchilla, chamico, malva) y/o en suelos con más de 3% de materia orgánica. Cuando hay alta infestación de chamico el control es parcial. El abrojo grande es controlado parcialmente.

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
Girasol Papa Algodón Maíz	Abrujo grande (<i>Xanthium cavanillesii</i>) Albahaca silvestre (<i>Galinsoga parviflora</i>) Amurrajes (<i>Anagallis arvensis</i>) Bejuco (<i>Ipomea sp.</i>) Bolsa del pastor (<i>Capsella bursa pastoris</i>) Camisadeta (<i>Rotboellia exaltata</i>) Capiquí (<i>Stellaria media</i>) Capin arroz (<i>Echinochloa crusgalli</i>) Cardo (<i>Carduus acanthoides</i>) Chamico (<i>Datura ferax</i>) Chinchilla (<i>Tagetes minuta</i>) Enebadera anual (<i>Polygonum convolvulus</i>) Lecherón (<i>Euphorbia dentata</i>) Malva cimarrona (<i>Anoda cristata</i>) Manzanilla (<i>Matricaria chamomilla</i>) Manzanilla cimarrona (<i>Anthemis cotula</i>) Mastuerzo (<i>Coronopus didymus</i>) Mostacilla (<i>Rapistrum rugosum</i>) Nabo (<i>Brassica campestris</i>) Nabo chileno (<i>Sisymbrium altissimum</i>) Nabón (<i>Raphanus sativus</i>) Ortiga (<i>Urtica urens</i>) Ortiga mansa (<i>Lamium amplexicaule</i>) Pasto de cuaremas (<i>Digitaria sanguinalis</i>) Quinoa blanca (<i>Chenopodium album</i>) Sanguinaria (<i>Polygonum aviculare</i>) Sorgo de Alepo de semilla (<i>Sorghum halepense</i>) Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>) Verdolaga rastrera (<i>Trianthema portulacastrum</i>) Verónica (<i>Veronica arvensis</i>) Violeta silvestre (<i>Viola arvensis</i>) Yuyo colorado (<i>Amaranthus quitensis</i>)	2 - 4 L/ha En mezclas con acetoclor 90%, emplear 0,75 - 1,5 L/ha de Talis con igual dosis de acetoclor. Para el control de bejuco en el cultivo de algodón, se deberá emplear 1,25 a 1,5 L/ha de Talis con igual dosis de acetoclor	Aplicar inmediatamente después de sembrar o hasta 3 días después de la siembra o plantación y siempre antes de la emergencia de las malezas y del cultivo. Usar las dosis mayores con alta infestación de malezas de difícil control (chinchilla, chamico, malva) y/o en suelos con más de 3% de materia orgánica. Cuando hay alta infestación de chamico el control es parcial. El abrojo grande es controlado parcialmente.
Trigo	Capiquí (<i>Stellaria media</i>) Cardo (<i>Carduus acanthoides</i>) Enebadera anual (<i>Polygonum convolvulus</i>) Manzanilla (<i>Matricaria chamomilla</i>) Manzanilla cimarrona (<i>Anthemis cotula</i>) Mastuerzo (<i>Coronopus didymus</i>) Mostacilla (<i>Rapistrum rugosum</i>) Nabo (<i>Brassica campestris</i>) Nabón (<i>Raphanus sativus</i>) Ortiga mansa (<i>Lamium amplexicaule</i>) Quinoa (<i>Chenopodium album</i>) Sanguinaria (<i>Polygonum aviculare</i>) Verónica (<i>Veronica arvensis</i>)	0,3 y 0,5 L/ha	Aplicar siempre en mezcla con Bromoxinil 36%, emplear iguales dosis de Talis y bromoxinil: 0,5+0,5 L/ha

RESTRICCIONES DE USO: No aplique cuando los vientos superen los 10 km/h. No aplicar cuando se esperen lluvias a corto plazo. Una vez aplicado, no remover el suelo. Puede utilizarse una rastra rotativa en el caso de observarse planchado, evitando llevar suelo no tratado a la superficie. TALIS no es arrastrado por lluvias excesivas y se activa con escasa humedad en el suelo, sin embargo sequías prolongadas podrían disminuir el control sobre algunas malezas. **Período de carencia:** Por su uso en pre-emergencia no es necesario respetar un período de carencia previo a la cosecha del cultivo tratado. **Restricciones a la rotación de cultivos:** Utilizado en pre-emergencia, en cultivo de trigo no afecta la soja intersembrada en época temprana. En rotación, no deben sembrarse antes de un período de 4 meses los siguientes cultivos: maíz, sorgo, colza, poroto, melón, pepino, coliflor, repollo, espinaca, lechuga, cebolla, tomate, tabaco y remolacha azucarera. Dejar transcurrir 7 días entre una aplicación de TALIS y el pastoreo de cebada, centeno, avena o trigo. **COMPATIBILIDAD:** No mezclar con sustancias de reacción alcalina. Es compatible con alacior, acetoclor, bromoxinil, metolaclor. Puede mezclarse con insecticidas del grupo de las cipermetrinas para control de insectos del suelo. Tener en cuenta siempre el orden de adición de productos: WG → WP → SG → SP → SC → OD → EC → SL. **FITOTOXICIDAD:** Para evitar posibles fenómenos de fitotoxicidad, debe colocarse la semilla durante su siembra a una profundidad no menor de 3 cm, cubriendo bien la línea de siembra. En ciertas ocasiones, puede provocar una leve clorosis en las primeras hojas del cultivo, pero no afecta su posterior desarrollo. **No debe emplearse TALIS en cultivo de girasol destinado a semilla.**

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO"

