

Cuerpo central

# HERBICIDA

GRUPO 2

## GANKO

Gránulos dispersables

Composición:

Flazasulfuron: 1-(4,6-dimetoxipirimidin-2-il)-3-(3-trifluorometil-2-piridilsulfonyl)urea.....	25 g
coadyuvantes e inertes c.s.p .....	100 g

**LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO**

Inscrito en el SENASA con el N° 39.749

Origen: Japón

Fecha de vencimiento:

Contenido neto:

Lote N°:

No Inflamable



**SUMMITAGRO**

**SUMMIT-AGRO ARGENTINA S.A.**

Carlos Pellegrini 719, Piso 8

C1009ABO, Bs. As. - Argentina

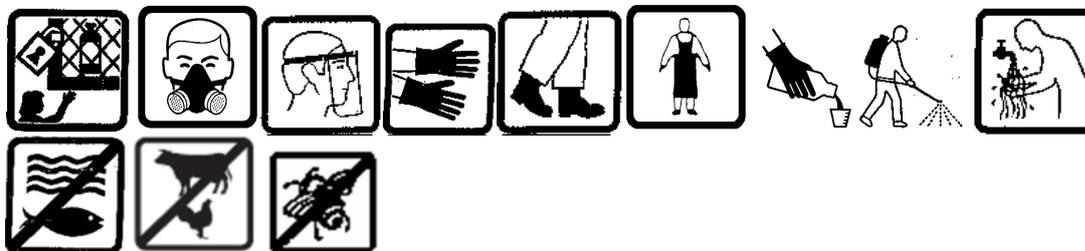
Tel.: 3750/6750 - Fax: 3750-6750 int. 115

[www.summitagro.com/ar](http://www.summitagro.com/ar)

[org@summit-agro.com](mailto:org@summit-agro.com)

Banda color azul PMS 293 C – Letras en blanco

### CUIDADO



Cuerpo izquierdo

#### **PRECAUCIONES**

- **MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS**
- **NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS**
- **INUTILIZAR LOS ENVASES VACÍOS 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:**

Evitar su inhalación, el contacto con piel y ojos, y la contaminación de alimentos. Durante su preparación y aplicación utilizar: antiparras, guantes, botas de goma, ropa protectora adecuada (pantalón largo, chaqueta de mangas largas). Lavar con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al contacto del producto. No comer, beber o fumar durante las tareas. No emplear ropas que hayan tenido contacto con el producto en tratamientos anteriores, sin previo lavado.

#### **RIESGOS AMBIENTALES: Prácticamente no tóxico para aves**

**Prácticamente no tóxico para peces.** No contaminar fuentes de agua.

**Virtualmente no tóxico para abejas.**

**TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN:** Si el contenido de este envase es usado parcialmente, el remanente debe ser guardado en su envase herméticamente cerrado y almacenado en un depósito en lugar aislado y a resguardo de factores climáticos. Si queda caldo remanente en el tanque de la pulverizadora podrá ser aplicado a los costados de los caminos o alambrados, junto con el triple enjuague de los envases, lejos de fuentes de agua y de la circulación de personas y animales.

#### **TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCION DE ENVASES VACÍOS:**

Verificar que los envases estén totalmente vacíos y perforarlos para evitar otros usos. No quemar a cielo abierto ni enterrar los mismos. No reutilizar envases ni embalajes. Eliminar los envases mediante empresas habilitadas a tal fin. Seguir normas locales asegurando no contaminar el ambiente.

#### **ALMACENAMIENTO:**

Almacenar siempre en su envase original. No almacenar junto con producto para alimentación humana ni animal. Proteger de temperaturas elevadas y radiación solar directa. Almacenar en lugares secos, bien ventilados y cerrados. Mantener el producto lejos de fuentes de ignición. Mantener fuera del alcance de los niños y de personas inexpertas.

#### **DERRAMES:**

Aislar el área y negar la entrada a personas que no sean necesarias, manteniéndolas fuera. Utilizar los elementos de protección personal recomendados para este producto. Evitar que el producto alcance corrientes o fuentes de agua. Barrer el derrame y disponerlo en un tambor correctamente identificado para su disposición final mediante empresas habilitadas a tal fin.

#### **PRIMEROS AUXILIOS:**

En todos los casos, procurar asistencia médica y mostrar la etiqueta del producto. Mientras tanto, seguir las siguientes indicaciones de acuerdo a la vía de exposición.

**Exposición inhalatoria:** Llevar al paciente a un lugar bien ventilado. Despejar la vía aérea y verificar si respira espontáneamente. Si la respiración es dificultosa, administrar oxígeno con máscara de una sola vía u otros dispositivos médicos adecuados. No realizar maniobras como la respiración boca a boca, a fin de evitar la contaminación del rescatista.

**Exposición cutánea:** Retirar la ropa y lavar cuidadosamente la piel, incluyendo el cuero cabelludo, con abundante agua y jabón. Guardar la ropa en una bolsa impermeable y cerrarla herméticamente.

**Contacto con los ojos:** Lavar los ojos con abundante agua, manteniendo los párpados bien abiertos durante 10 á 15 minutos.

**Ingestión:** No inducir el vómito ni tratar de impedirlo si se produce espontáneamente. No dar a beber leche u otras bebidas. Sólo si existen síntomas de irritación local (ardor de garganta o náuseas) y el paciente está consciente, darle a beber unos sorbos de agua fría sin gas. Procurar asistencia médica inmediata.

**Advertencia para el médico: Producto ligeramente peligroso. Clase III**

Toxicidad inhalatoria: Categoría III - CUIDADO

Irritación dermal: Leve irritante dermal (CUIDADO) – Categoría IV.

Irritación ocular: Moderado irritante ocular (CUIDADO). Categoría III. Causa irritación moderada a los ojos.

Aplicar tratamiento sintomático.

Grupo químico: sulfonilurea.

**SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA:**

Luego de la ingesta accidental pueden presentarse náuseas, vómitos y dolor abdominal de escasa severidad. El contacto con los ojos puede causar irritación conjuntiva transitoria. La inhalación puede causar tos y dificultad respiratoria. La exposición cutánea aguda o crónica puede desencadenar dermatopatías tales como eritemas y lesiones descamativas.

**ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES:** No posee

**CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES**

-Unidad Toxicológica del Hospital de Niños Dr. R. Gutiérrez. Tel. (011) 4962-6666 y 4962-2247

-Sección Toxicológica del Hospital de Clínicas de Buenos Aires. Tel. (011) 5950-8804/06 int. 480

-Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico A. Posadas. Tel. (011) 4654-6648 y 4658-7777

-Hospital de Niños de Córdoba. Tel. (0351) 4233303/4229961

-TAS – Toxicología, Asesoramiento y Servicio (0341) 424-2727

**COMPATIBILIDAD TOXICOLÓGICA:** No se ha establecido la ocurrencia de procesos de potenciación, sinergismo o aditividad en mezcla con otros fitosanitarios.

Cuerpo derecho

#### GENERALIDADES:

**GANKO** es un herbicida sistémico recomendado para el control de malezas gramíneas y latifoliadas en los cultivos de vid y cítricos.

**GANKO** es rápidamente absorbido por las hojas y translocado por toda la planta. Actúa inhibiendo la acetolactato sintasa (ALS) y como consecuencia, la división celular. El crecimiento de las malezas se detiene unas horas luego de la aplicación, pero los síntomas de decoloración y necrosis comienzan a verse luego de las 3 a 6 semanas.

#### INSTRUCCIONES PARA EL USO:

**Preparación:** Llenar el tanque de la pulverizadora hasta las 2/3 de su capacidad con agua. Poniendo en marcha los agitadores, incorporar el tenisoactivo y luego, la cantidad indicada de **GANKO** según dosis. Completar el volumen total de agua.

**Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación:** **GANKO** puede ser aplicado con pulverizadoras terrestres provistas de barra o botalón con picos para herbicidas. **GANKO** debe ser aplicado en el volumen necesario para cubrir uniforme y satisfactoriamente el área a tratar, se recomienda emplear un volumen de aplicación de entre 100 a 200 L/ha. Se deben lograr al menos 20-30 gotas/cm<sup>2</sup>. Antes de iniciar cualquier tratamiento, es imprescindible verificar el correcto calibrado del equipo y el buen funcionamiento de picos (filtros y pastillas), reemplazando las partes defectuosas. Mantener el sistema de agitación en movimiento en todo momento. Evitar la superposición de franjas durante la pulverización. Evitar la deriva hacia cultivos linderos.

#### RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	DOSIS	OBSERVACIONES
Vid Limonero Naranja Mandarino	150 – 200 g/ha*	Realizar la aplicación preferentemente a la salida del invierno o principios de primavera cuando comience la emergencia de malezas o previo a la misma, sobre la línea de plantación, o en cobertura total del lote. Una vez aplicado tratar de no romper la lámina del herbicida evitando labores o movimientos de suelo por corrientes de agua. El suelo húmedo en el momento de la aplicación favorece la acción del herbicida. Si al momento de realizar la aplicación existieran malezas emergidas de mayor tamaño que el recomendado, aplicar <b>GANKO</b> en mezcla con glifosato, ya que el control sobre algunas malezas emergidas puede ser parcial.

\*Mezclar con glifosato a las dosis recomendadas por el fabricante.

**Malezas que controla:** Yuyo colorado (*Amaranthus quitensis*), Malva (*Anoda cristata*), Amor seco (*Bidens pilosa*), Braquiaria, pasto bandera (*Brachiaria extensa=Urochloa platyphylla*); Quinoa (*Chenopodium album*), Cloris (*Chloris sp*); Cebollín (*Cyperus rotundus*); Chamico (*Datura ferox*), Digitaria (*Digitaria sanguinalis*); Capín (*Echinochloa crusgali*); Pasto colorado, pasto colono (*Echinochloa colonum*); Eleusine, Pata de ganso (*Eleusine indica*); Hierba de paloma (*Euphorbia hirta var hirta*); Ciridoña morada (*Euphorbia hirta var ophthalmica*); Hierba meona o hierba de la golondrina (*Euphorbia serpens*); Pasto llorón (*Eragrostis curvula*); Rama negra (*Conyza bonariensis*); Rama negra (*Conyza sumatrensis*); Lecherón (*Euphorbia sp.*); Figue o Valda (*Flaveria bidentis*); Albahaca silvestre (*Galinsoga parviflora*); Peludilla (*Gamochaeta subfalcata*); Peludilla (*Gnaphalium cheiranthifolium*); AlgarroBILLA fina (*Hoffmanseggia glauca*); Pasto morado (*Leptochloa filiformis*); Ocucha, parietaria (*Parietaria debilis*); Papa de la zorra (*Pitreaa cuneato-ovata*); Portulaca (*Portulaca oleracea*); Mostacilla

(*Rapistrum rugosum*); Cardo ruso (*Salsola kali*); Cerraja (*Sonchus oleracea*); Capiquí (*Stellaria media*); Trébol blanco (*Trifolium repens*), Ortiga (*Urtica sp*); Verónica (*Veronica persica*)

#### **Uso de coadyuvantes:**

En los tratamientos con **GANKO** se recomienda adicionar un tensioactivo no iónico 50% en relación 0,25% del volumen de aplicación.

#### **RESTRICCIONES DE USO**

Exento de la determinación de Período de Carencia. Uso Posicionado.

Para lograr la máxima eficacia con **GANKO** es importante tener en cuenta las siguientes precauciones:

- No realizar la aplicación si en el suelo se encuentra cubierto por restos de poda, fruta caída o importante cantidad de residuos vegetales de cualquier índole que pudiesen interferir en la uniforme distribución del producto.
- No realizar aplicaciones en cultivos con menos de 3 años de implantación.
- No realizar aplicaciones en lugares que pudiesen ser erosionados por el agua de lluvia o de riego y de esta forma realizar la remoción de la tierra tratada
- No realizar las aplicaciones en forma directa sobre el follaje, corteza verde, raíces o frutos, realizarla sobre la maleza debajo de la copa de los árboles a tratar.
- No aplicar en presencia de heladas ni sobre suelos que presenten agua en estado de congelación.
- No realizar aplicaciones sobre aéreas que luego van a ser niveladas mecánicamente, evitando una incorrecta distribución del producto.
- No realizar aplicaciones en plantaciones frutales donde se encuentren árboles que tengan raíces expuestas y puedan ser alcanzadas por la aplicación.
- No realizar labores mecánicas que produzcan movimientos de suelo y pongan el producto aplicado en contacto directo con las raíces del cultivo.

**Tiempo de reingreso al área tratada:** 24 horas después de aplicado el producto.

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

#### **COMPATIBILIDAD**

**GANKO** es compatible con otros productos disponibles en el mercado recomendados para los usos mencionados. En todos los casos, efectuar una prueba a pequeña escala antes de emplear en mezcla con otros fitosanitarios.

#### **FITOTOXICIDAD**

A las dosis recomendadas y siguiendo las recomendaciones de uso no se observan efectos fitotóxicos sobre cultivos con más de 3 años de implantación.

#### **AVISO DE CONSULTA TÉCNICA: CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO**

**Advertencia:** Este producto se elabora según estrictas normas de calidad. El vendedor no asume responsabilidad alguna, implícita o explícita, por daños y perjuicios de cualquier naturaleza derivados de un uso diferente al indicado en este rótulo o de no haberse observado las precauciones recomendadas.