

#### 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:** Evitar su inhalación y el contacto con la piel, ojos. Finalizados los tratamientos lavarse prolijamente con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al contacto con el producto. No beber, comer o fumar durante la preparación y aplicación, no destapar con la boca los picos de la pulverizadora, usar antiparras, máscara, botas guantes y ropa protectora adecuada durante la manipulación y aplicación del producto. Lavar prolijamente los utensilios empleados en la dilución del producto. Dejar circular el agua por todo el equipo, a fin de eliminar al máximo los residuos.

**RIESGOS AMBIENTALES:** **Aves:** prácticamente no tóxico. **Abejas:** virtualmente no tóxico. **Peces:** prácticamente no tóxico. No aplicar directamente sobre espejos de agua ni en áreas donde existiera agua libre en superficie.

**TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN:** Si el contenido de este envase es usado parcialmente, el remanente debe ser almacenado en un depósito en un lugar aislado y a resguardo de factores climáticos. Pulverizar los remanentes del caldo de aplicación sobre terrenos arados, rastrojos no pastoreables o caminos internos alejados de centros poblados y tránsito frecuente de personas.

**TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS:** Verificar que estén vacíos y proceder a efectuar el triple lavado de los mismos. Posteriormente perforar el envase vacío para inutilizarlo completamente. No quemar a cielo abierto. Colocar en tambores y enviar a una planta autorizada para su disposición final.

**ALMACENAMIENTO:** Conservar en su envase original, herméticamente cerrado, en lugares sombreados, frescos y secos.

**DERRAMES:** Cubrir el área con material absorbente (aserrín o arena). Barrer y recoger el producto en un contenedor bien identificado para ser luego transportado a una planta de tratamiento para su destrucción.

**PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de intoxicación, acudir inmediatamente al médico.  
**Inhalación:** Alejar a la persona del área contaminada y llevarlo a un lugar bien ventilado. Contacto con la piel: Retirar las ropas contaminadas y lavar las áreas de la piel afectadas con abundante agua y jabón. **Contacto ocular:** Enjuagar inmediatamente con abundante agua limpia durante por lo menos 15 minutos levantando el párpado superior e inferior en forma periódica. **Ingestión:** En caso de ingestión accidental, y si la persona está consciente dar a beber 1 o 2 vasos de agua. No inducir el vomito. Enjuagar la boca con agua. Nunca suministrar nada por la boca a una persona que se encuentre inconsciente. **LLAMAR AL MEDICO EN TODOS LOS CASOS.**

**ADVERTENCIA PARA EL MEDICO: PRODUCTO MODERADAMENTE PELIGROSO (CLASE II).** No se conoce antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático. Grupo químico: aril triazolona. Inhalatoria: Categoría III – Cuidado. No irritante ocular. No irritante dermal. No sensibilizante dermal.

**SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA:** Irritación dermal u ocular, mareos, dolor de cabeza.

**ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES:** No posee.

**CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES:**  
- Centro de asesoramiento y asistencia toxicológica del Hospital Interzonal de Agudos Especializado en Pediatría "Sor María Ludovica"- La Plata  
Calle 14 N° 1631 (0221) 451-5555 (directo) o 453-5901(interno 1312 u opción 2).  
- Unidad de Toxicología del Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutierrez - Gallo 1330 Tel.: (011) 4962-6666 y 4962-2247  
Sección Toxicológica del Hospital de Clínicas de Buenos Aires. Tel. (011)5950-8804/06  
Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico A. Posadas. Tel. (011)4654-6648 y 4658-7777  
- Hospital de Urgencia de Córdoba - Catamarca 440 Tel.: (0351) 427-6200

**COMPATIBILIDAD TOXICOLÓGICA:** No se conocen antecedentes de potenciación, aditividad o sinergismo.

## Herbicida Grupo E

# SUFELTRAZONE FORMULAGRO

## Suspensión Concentrada

### COMPOSICIÓN

|  |        |
|--|--------|
| Sulfentrazone: N-(2,4-dicloro-5-(4-(difluorometil)-4,5-dihidro-3-metil-5-oxo-1,2,4-triazol-il)fenil)metanesulfonamida..... | 50 g   |
| coadyuvantes y solventes c.s.p.....  | 100 ml |

## LEA ÍNTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscrito en Senasa con el N° 37.976

Lote N°:  
Fecha de vencimiento:

Industria Argentina  
Contenido Neto:

No Inflamable



**FORMULAGRO S.R.L.**

Ruta Provincial N° 10 S/N

Tel. (03476) 426531 / 426532 - Telefax: (03476) 423878

(2200) San Lorenzo - Pcia. de Santa Fe

**NOTA:** No estando ni el almacenamiento ni su aplicación bajo el control de nuestra firma, no nos responsabilizamos ante daños de ningún tipo por el uso distinto al indicado en esta etiqueta.

### RECOMENDACIONES DE USO

**GENERALIDADES DEL PRODUCTO: SULFENTRAZONE FORMULAGRO** es un herbicida pre-emergente para el cultivo y las malezas. Selectivo para el cultivo de girasol, soja y maní, de acción sistémica y residual perteneciente al grupo de las Aril triazolinas. Se absorbe por las raíces y hojas de las plantas tratadas, controla a las malezas mediante el proceso de "disrupción" de membrana, que se inicia por la inhibición de la enzima protoporfirinógena oxidada, PPO, que interfiere en la biosíntesis de la clorofila, y genera la formación de intermediarios tóxicos, las plantas que emergen de suelos tratados son cloróticas y mueren después de su exposición a la luz.

#### INSTRUCCIONES PARA EL USO:

**PREPARACION:** Agregar agua al tanque de la pulverizadora hasta la mitad de su capacidad. Poner a funcionar el sistema de agitación. Agregar la cantidad necesaria del producto de acuerdo a la calibración previa realizada, directamente en el tanque y sin disolución previa. Corroborar que el producto se disuelva correctamente. Completar el tanque con agua hasta el volumen final. Verificar que el sistema de agitación funcione en todo momento.

**EQUIPOS, VOLUMENES Y TECNICAS DE APLICACION:** Puede aplicarse con pulverizadoras terrestres convencionales siempre que estén provistas de un buen sistema de agitación mecánico e hidráulico y que posean barra o botalón y picos con abanico plano. La presión de trabajo es de 30-45 lbs/pg2. El volumen de aplicación debe ser 180-200 litros de agua. Evitar la deriva hacia otros cultivos y también la superposición en la aplicación. Para el control de gramíneas anuales, se le debe agregar en el tanque de la aplicadora, un producto graminicida pre-emergente (acetoclor, S-metolaclor) Numero de gotas: 20-30 gotas /cm2

### RECOMENDACIONES DE USO:

| CULTIVOS                       | MALEZAS   | DOSIS   | MOMENTO DE APLICACIÓN   |
|--------------------------------|---|---|---|
| Girasol<br>Barbecho<br>químico | <i>Bowlesia (Bowlesia incana)</i> Zacate pitillo,<br><i>Cien nudos (Polygonum aviculare),</i><br><i>Malva cimarrona (Anoda cristata),</i><br><i>Peludilla (Gamochoaeta subfalcata),</i><br><i>Quinoa blanca (Chenopodium album)</i><br><i>Senecio (Senecio spp),</i><br><i>Verdolaga (Portulaca oleracea),</i><br><i>Yuyo colorado (Amaranthus quitensis)</i>   | a-Suelos livianos<br>(arenoso franco y franco arenoso)<br>Mat orgánica ( MO):<br><br>Menor 1%: 0.25-0.28 l/ha<br>1% a 2% : 0.28-0.3 l/ha<br>Mayor 2%: 0.3 – 0.35 l/ha<br><br>b-Suelos medianos<br>(francos-francos limosos)<br>Mat orgánica ( MO):<br><br>1% a 2% : 0.3-0.35 l/ha<br>Mayor 2%: 0.35-0.4 l/ha<br><br>Las dosis mayores deben aplicarse<br>con pH < 7 | Aplicar 30 días antes de la<br>siembra. Para controlar malezas<br>presentes adicionar glifosato<br>48%.   |
| Girasol<br>preemergente        | <i>Afata (Sida rhombifolia),</i><br><i>Albahaca silvestre (Galinsoga parviflora),</i><br><i>Bejuco (Ipomea batata),</i><br><i>Cardo ruso (Salsola kali)</i><br><i>Cien nudos (Polygonum aviculare),</i><br><i>Malva cimarrona (Anoda cristata),</i><br><i>Moco de pavo (Polygonum persicaria),</i><br><i>Paquito (Chenopodium pumillo)</i><br><i>Quinoa blanca (Chenopodium album)</i><br><i>Verdolaga (Portulaca oleracea),</i><br><i>Yuyo colorado (Amaranthus quitensis)</i> | Suelos medianos: 0.4 l/ha<br><br>Suelos pesados: 0.5 l/ha   | Aplicar inmediatamente después<br>de la siembra y siempre antes de<br>la emergencia de la maleza o<br>cultivo.<br>Atención: en suelos livianos NO<br>aplicar como pre-emergente.<br>Solo debe ser usado en<br>barbecho químico. |
| Maní                           | Cardo ruso (Salsola kali)<br>Quinoa blanca (Chenopodium album)<br>Verdolaga (Portulaca oleracea),<br>Yuyo colorado (Amaranthus quitensis)   | 250 - 350 cc/ha   | Aplicar desde 15 días antes de la<br>siembra hasta pre-emergencia<br>del cultivo. Para el control de<br>gramíneas anuales agregar<br>acetoclor o S-metolaclor a las<br>dosis recomendadas para el<br>cultivo.                   |

| CULTIVOS                    | MALEZAS   | DOSIS   | MOMENTO DE APLICACIÓN   |
|-----------------------------|---|---|---|
| Soja<br>Barbecho<br>químico | <i>Bowlesia (Bowlesia incana)</i><br><i>Zacate pitillo, Cien nudos</i><br><i>(Polygonum aviculare),</i><br><i>Malva cimarrona (Anoda cristata),</i><br><i>Peludilla (Gamochoaeta subfalcata),</i><br><i>Quinoa blanca (Chenopodium album)</i><br><i>Senecio (Senecio spp),</i><br><i>Verdolaga (Portulaca oleracea),</i><br><i>Yuyo colorado (Amaranthus quitensis)</i>   | a-Suelos livianos<br>(arenoso franco y franco arenoso)<br>Mat orgánica ( MO):<br><br>Menor 1%: 0.25-0.28 l/ha<br>1% a 2% : 0.28-0.3 l/ha<br>Mayor 2%: 0.3 – 0.35 l/ha<br><br>b-Suelos medianos<br>(francos-francos limosos)<br>Mat orgánica ( MO):<br><br>1% a 2% : 0.3-0.35 l/ha<br>Mayor 2%: 0.35-0.4 l/ha<br>Usar dosis mayores en suelos con<br>pH menores a 7. |   |
| Soja<br>preemergente        | <i>Afata (Sida rhombifolia),</i><br><i>Bejuco (Ipomea batata),</i><br><i>Chamico (Datura ferox),</i><br><i>Chinchilla *(Tagetes bonariensis),</i><br><i>Chufa* ( Cyperus esculentus),</i><br><i>Lecheron (Euphorbia spp)</i><br><i>Malva cimarrona (Anoda cristata),</i><br><i>Quinoa blanca *(Chenopodium album)</i><br><i>Verdolaga (Portulaca oleracea),</i><br><i>Yuyo colorado (Amaranthus quitensis)</i><br><i>*(control parcial)</i> | Suelos medianos: 0.4 l/ha<br><br>Suelos pesados: 0.5 l/ha   | Aplicar en preemergencia del<br>cultivo y maleza, durante la<br>siembra o inmediatamente<br>después de ésta, antes de la<br>emergencia del cultivo. |

### RESTRICCIONES DE USO:

**Períodos de carencia:** No corresponde por su uso posicionado.  
**Restricciones en la rotación de cultivos:** Dejar transcurrir un periodo mínimo de 4 meses entre la aplicación del cultivo y la siembra de trigo, cebada y centeno.  
**Tiempo de reingreso al área tratada:** Dejar transcurrir un periodo de 12 horas después de la aplicación.  
En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberán conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el periodo de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

**COMPATIBILIDAD:** Es incompatible con productos de reacción alcalina. Es compatible con glifosato, acetoclor y S-metolaclor Se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad antes de mezclar.

**FITOTOXICIDAD:** Aplicado en los cultivos y a las dosis recomendados, no ha presentado síntomas de fitotoxicidad. No aplicar en Girasol preemergente en suelos livianos ya que el producto es altamente fitotóxico.

**COMPATIBILIDAD:** Puede combinarse con la mayoría de los plaguicidas y coadyuvantes, con excepción de aquellos de reacción alcalina, como caldo bordelés y polisulfuro de calcio.

**FITOTOXICIDAD:** no fitotóxico si se respetan las indicaciones del marbete.

**AVISO DE CONSULTA TÉCNICA: CONSULTE A UN INGENIERO AGRÓNOMO.**



**NOCIVO**

