

Fecha: 27 de abril de 2018

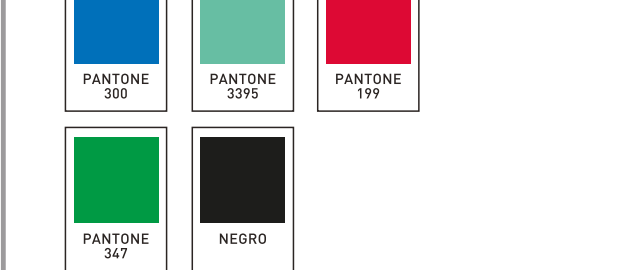
Cliente: YPF

Trabajo: SULFENTRAZONE HC x 20 litros

Tamaño: 1000 mm x 175 mm

Tipografía: DIN

Colores:



Observaciones:
No utilizar el print como referencia de color.

- PRECAUCIONES:**
- **MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INDEBIDAS.**
 - **NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.**
 - **UTILIZAR 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:
Es peligrosa la ingestión o inhalación del producto, debiendo evitarse el contacto del mismo puro o diluido con la piel, los ojos o la boca. Durante la pulverización emplear ropas apropiadas (carreta-antiparras), guantes y botas de goma, pantalón y chaquetas impermeabilizadas y sombrero.
No aplicar el producto en zonas ocupadas por personas sin ropa protectora, ni recorrer el cultivo sin la misma. No comer, fumar o beber durante las operaciones con este producto.
No contaminar alimentos, forrajes ni el agua de bebida.

RIESGOS AMBIENTALES:
Prácticamente no tóxico para aves. Prácticamente no tóxico para organismos acuáticos. No contaminar fuentes ni cursos de agua. Ligeramente tóxico para abejas.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN:
Ejecutar un triple lavado del remanente de los envases y equipo de aplicación. Eliminar el líquido de enjuague y los restos del caldo aplicándolo en áreas no cultivadas (caminos de tierra, alambrados, etc.) alejado de centros poblados y de tránsito frecuente de personas y animales domésticos.

TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS:
Ejecutar un triple lavado antes de proceder a la destrucción de los envases. Los envases deben ser inutilizados por perforación o compactación y posteriormente eliminados mediante empresas habilitadas a tal fin. Seguir normas locales, asegurando no contaminar el ambiente.

ALMACENAMIENTO:
No almacenar en casa, habitación. Mantenga este producto alejado del calor y las llamas. Consérvese el producto en su envase original, bien cerrado y etiquetado. Evite su derramamiento.

DERRAMES:
Recoger el líquido derramado por un material absorbente como arena, tierra o diatomeas. Evitar las salpicaduras del material, capturándolo con el absorbente. Recolectar el material en recipientes bien cerrados e identificados. Recorra a una empresa autorizada para eliminación de residuos químicos.

PRIMEROS AUXILIOS:
En caso de salpicaduras en ojos, enjuagar con abundante agua durante por lo menos 15 minutos. Si la irritación ocular persiste, obtener asistencia médica.
En caso de salpicaduras en piel lavar abundantemente con agua y jabón. En caso de ingestión accidental no administrar nada por boca a una persona inconsciente.
Llamar inmediatamente al médico.
En caso de intoxicación por inhalación retirar al aire fresco. Si es necesario, efectuar respiración artificial.

ADVERTENCIA PARA EL MÉDICO. CLASE IV. PRODUCTO QUE NORMALMENTE NO OPRECE PELIGRO. Aplicar tratamiento sintomático. No existe antidoto específico. Lavemente irritante de la piel.
IRITACIÓN OCULAR: MODERADO IRRITANTE OCULAR (CUIDADO)
CATEGORÍA III: Causa irritación moderada a los ojos.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA:
En caso de ingestión es probable que ocurran vómitos, depresión respiratoria rígida y entrecostada, y profusa transpiración.

ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES:
No presenta.

COMPATIBILIDAD TOXICOLÓGICA: No se ha establecido la ocurrencia de procesos de potenciación, sinergismo o actividad en mezclas con otros herbicidas.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIÓN:
Capital Federal: Unidad Toxicológica del Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez. Tel: (011) 492-6464 y 492-2247. Conmutador: 492-9780 / 9212, Centro Toxicológico del Htal. de Clínicas José de San Martín. Tel.: (011) 5950-8804 y 5950-8800. **Buenos Aires:** Haedo, Centro Nacional de Intoxicaciones Psicológicas Prof. A. Pesadas. Tel: (011) 4654-6648 y 4658-7777. Conmutador: 4658-5001 al 19 (int. 1102/03). **Córdoba:** Hospital de Niños. Corrientes 643 Tel: (0351) 421-5303. **Rosario:** Hospital de Niños de Rosario. Tel: (0341) 420-2523 ó 481-3611/2612. T.A.S. CASAFE: (0341) 448-0077 ó 424-2727. **Mendoza:** Hospital Central. Tel: (0261) 423-4913.



Suspensión concentrada

COMPOSICIÓN:

sulfentrazone: N-(2,4-dicloro-5-(4-difluorometil-4,5-dihidro-3-metil-5-oxo-1H-1,2,4-triazol-1-yl)fenil) metanesulfonamida	50 g
coadyuvantes c.s.p.:	100 cm ³

LEA ÍNTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO
SENASA Nº 39533
Lote Nº: Ver en el envase
Vencimiento: Ver en el envase
PRODUCTO NO INFLAMABLE
Registrado y formulado por CampaCrop Zapala 990, Buenos Aires, Argentina

Distribuido por:
YPF S.A.
Macacha Guemes 515
C1106BKK Buenos Aires, Argentina
Tel./Fax: +5411 5441 2000
www.ypl.com.ar

Industria Argentina

Contenido neto **20L**

CUIDADO

GENERALIDADES: YPF SULFENTRAZONE HC es un herbicida del grupo de las "aril triazolinas", que se absorbe por las raíces de las plantas tratadas. Controla las malezas mediante un proceso de "disrupción" de membrana, el cual se inicia por la inhibición de la enzima protoporphyrinogen oxidase, interfiriendo de ese modo en la biosíntesis de la clorofila, y con la consiguiente formación de intermediarios tóxicos. Las plantas que emergen del suelo tratado, se tornan necróticas y mueren al poco tiempo de exponerse a la luz. Es selectivo para el cultivo de soja, maíz y girasol, aplicándose en pre-emergencia del cultivo y malezas.

INSTRUCCIONES PARA EL USO:
PREPARACIÓN: Llenar el tanque de la pulverizadora con agua, hasta la mitad o tres cuartas partes de su volumen. Verter lentamente la cantidad necesaria de **YPF SULFENTRAZONE HC** con los agitadores en funcionamiento. Luego completar el llenado del tanque con agua.

EQUIPOS, VOLÚMENES Y TÉCNICAS DE APLICACIÓN: **YPF SULFENTRAZONE HC** debe ser aplicado con pulverizadoras terrestres con una presión de 30-45 lbs/pulg², provistas de una barra o botafón con picos para herbicidas. El volumen de aplicación debe ser de 160-200 litros de agua. Evite que la deriva caiga sobre cultivos adyacentes. Evite la superposición durante la aplicación. Densidad de gotas recomendada: 20-30 gotas/cm².

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	MALEZAS CONTROLADAS	DOSIS	OBSERVACIONES
Soja	Alata (<i>Sida rhombifolia</i>), Bejuco (<i>Ipomoea nil</i>), Cebollín (<i>Cyperus rotundus</i>), Chamico (<i>Datura ferox</i>), Chinchilla* (<i>Tagetes minuta</i>), Chula (<i>Cyperus esculentus</i>), Lechero (<i>Euphorbia spp.</i>), Malva cimarrona (<i>Anoda cristata</i>), Quinoa (<i>Chenopodium album</i>), Verdolaga* (<i>Portulaca oleracea</i>), Yuyo colorado (<i>Amaranthus quitensis</i>)	Suelos livianos: 0,8 l/ha Suelos medianos: 1,0 l/ha	Siembra convencional y siembra directa con mediana o alta infestación de ciperáceas.
	Cebollín (<i>Cyperus rotundus</i>)	1,0 – 1,5 l/ha. Utilizar las dosis menores para control de Cebollín y las mayores para un programa de erradicación.	
Girasol	Quinoa (<i>Chenopodium album</i>), <i>Chenopodium pumilio</i>), Chamico (<i>Datura ferox</i>), Malva (<i>Anoda cristata</i>), Verdolaga* (<i>Portulaca oleracea</i>), Yuyo colorado (<i>Amaranthus quitensis</i>), Sangüinaria (<i>Polygonum aviculare</i>), Moco de pavo (<i>Polygonum persicaria</i>), Cardo ruso (<i>Salsola kali</i>), Bejuco (<i>Ipomoea rubiflora</i>) (<i>Ipomoea grandifolia</i>), Alata (<i>Sida rhombifolia</i>), Albahaca silvestre (<i>Galinoga parviflora</i>)	Suelos medianos: 0,4 l/ha Suelos pesados: 0,5 l/ha	
	Bejuco (<i>Ipomoea nil</i>), Bowesia (<i>Bowesia incana</i>), Chamico (<i>Datura ferox</i>), Malva (<i>Anoda cristata</i>), Pelludilla (<i>Gomochaeta subfalcata</i>), Quinoa (<i>Chenopodium album</i>), Sangüinaria (<i>Polygonum aviculare</i>), Senecio (<i>Senecio spp.</i>), Verdolaga* (<i>Portulaca oleracea</i>), Yuyo colorado (<i>Amaranthus quitensis</i>)	Suelos livianos: (arenosos, francos y franco arenosos), M.O. menor 1% 0,25-0,28 l/ha M.O. 1 a 2%: 0,28-0,30 l/ha M.O. mayor 2%: 0,3-0,35 l/ha	Aplicar hasta 30 días antes de la siembra. Para el control de malezas presentes, adicionar glifosato 48%.

Girasol: Quinoa (*Chenopodium album*), *Chenopodium pumilio*), Chamico (*Datura ferox*), Malva (*Anoda cristata*), Verdolaga* (*Portulaca oleracea*), Yuyo colorado (*Amaranthus quitensis*), Sangüinaria (*Polygonum aviculare*), Moco de pavo (*Polygonum persicaria*), Cardo ruso (*Salsola kali*), Bejuco (*Ipomoea rubiflora*) (*Ipomoea grandifolia*), Alata (*Sida rhombifolia*), Albahaca silvestre (*Galinoga parviflora*)

Soja: Alata (*Sida rhombifolia*), Bejuco (*Ipomoea nil*), Cebollín (*Cyperus rotundus*), Chamico (*Datura ferox*), Chinchilla* (*Tagetes minuta*), Chula (*Cyperus esculentus*), Lechero (*Euphorbia spp.*), Malva cimarrona (*Anoda cristata*), Quinoa (*Chenopodium album*), Verdolaga* (*Portulaca oleracea*), Yuyo colorado (*Amaranthus quitensis*)

Suelos livianos: (arenosos, francos y franco arenosos), M.O. menor 1% 0,25-0,28 l/ha
M.O. 1 a 2%: 0,28-0,30 l/ha
M.O. mayor 2%: 0,3-0,35 l/ha

Suelos medianos: (franco-francos, limosos), M.O. 1 a 2%: 0,3-0,35 l/ha
M.O. mayor 2%: 0,35-0,4 l/ha

Usar dosis mayores en suelos de pH menores a 7.

¡IMPORTANTE!
LA EMPRESA se responsabiliza por los daños que pudiera atribuirse al empleo de este producto y sobre todo si se hiciese en forma distinta a la indicada en este material.

CULTIVO	MALEZAS CONTROLADAS	DOSIS	OBSERVACIONES
Soja Barbecho Químico	Bejuco (<i>Ipomoea nil</i>), Bowesia (<i>Bowesia incana</i>), Chamico (<i>Datura ferox</i>), Malva (<i>Anoda cristata</i>), Pelludilla (<i>Gomochaeta subfalcata</i>), Quinoa (<i>Chenopodium album</i>), Sangüinaria (<i>Polygonum aviculare</i>), Senecio (<i>Senecio spp.</i>), Verdolaga* (<i>Portulaca oleracea</i>), Yuyo colorado (<i>Amaranthus quitensis</i>)	Suelos livianos: M.O. menor 1%: 0,25-0,28 l/ha M.O. 1 a 2%: 0,28-0,3 l/ha M.O. mayor 2%: 0,3-0,35 l/ha	Aplicar hasta 30 días antes de la siembra. Para el control de malezas presentes, adicionar glifosato 48%.
		Suelos medianos: M.O. 1 a 2%: 0,3-0,35 l/ha M.O. mayor 2%: 0,35-0,4 l/ha	Usar dosis mayores en suelos de pH menores a 7.
Maíz	Quinoa (<i>Chenopodium album</i>), Yuyo colorado (<i>Amaranthus quitensis</i>), Cardo ruso (<i>Salsola kali</i>), Verdolaga* (<i>Portulaca oleracea</i>)	250 a 350 cm ² /ha	Las dosis de YPF SULFENTRAZONE HC están directamente relacionadas con las características de los lotes en que se utilizará el producto. Por ello se debe tener especialmente en cuenta, el tipo de suelo, textura, contenido de materia orgánica, pH, relieve, etc. Aplicar en pre-emergencia del cultivo. Para el control de gramíneas anuales agregar acetator o 5-metolator a las dosis recomendadas para el cultivo. No aplicar en variedades alto oleico.

*Para estas malezas el control es parcial.

ATENCIÓN: EN SUELOS LIVIANOS NO APLICAR COMO PRE-EMERGENTE EN GIRASOL. SOLO DEBE SER USADO COMO BARBECHO QUÍMICO.

MOMENTO DE APLICACIÓN:
Aplicación como pre-emergente. El producto debe aplicarse inmediatamente después de la siembra y siempre antes de la emergencia de la maleza o cultivo. Aplicación en Barbecho Químico: Hasta 30 días antes de la siembra del cultivo.

RESTRICCIONES DE USO:
Uso posicionado: pre-emergente de cultivo y malezas. No se recomienda la aplicación de **YPF SULFENTRAZONE HC** en emergencia del cultivo de girasol, ya que el mismo es altamente fitotóxico. Se recomienda dejar transcurrir un mínimo de 4 meses entre la aplicación de **YPF SULFENTRAZONE HC** y la siembra de trigo, cebada y centeno. Si por algún motivo fuera necesario sembrar dentro de los 3 meses de aplicado el producto, se recomienda sembrar soja o girasol. 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 período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia. El presente producto debe ser comercializado y aplicado conforme a la/s normativa/s provinciales y municipales correspondientes.

COMPATIBILIDAD:
YPF SULFENTRAZONE HC es compatible con los herbicidas de uso corriente. De todos modos se recomienda realizar una prueba de compatibilidad previa, antes de utilizar cualquier tipo de muestra.

FITOTOXICIDAD:
A las dosis recomendadas no se presenta fitotoxicidad en los cultivos recomendados en el material. En casos de condiciones ambientales severas, tales como lluvias excesivas o bajas temperaturas luego de la aplicación, pueden observarse leves síntomas de fitotoxicidad en el cultivo. Estos síntomas se manifiestan como ligera clorosis interveinal, son completamente reversibles, y no afectan el rendimiento.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO.

