"LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es de cuidado no ingerir.
- Evitar el contacto con la piel y la ropa
- El contacto prolongado o repetido puede causar irritaciones alergicas en ciertas personas.
- Peligro si se inhala. Evite respirar polvo o aspersión.
- No comer, beber, ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- No almacenar, ni transportar junto con alimentos, medicinas, bebidas, forrajes y/o semillas.
- Después, de usar este producto báñese con abundante agua y jabón, cámbiese y lavar la ropa contaminada.
- Usar equipo de protección durante la manipulación, mezcla y aplicación del producto y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas despues de la aplicacion.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Conservar este producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Almacenar este producto en un ambiente sombreado, seco y ventilado.
- Mantener el producto alejado de los niños y animales domésticos.
- Ningun envase que halla contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

PRIMEROS AUXILIOS

- Es irritante a la piel y puede provocar dermatitis si cae sobre la piel, el contacto prolongado orecuentemente repetido con la piel puede causar reacciones alérgicas en algunos individuos. Es irritante a los ojos y puede provocar conjuntivitis.
- Grupo químico: Sulfonilurea
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por 10 minutos.
- En caso de contacto con la piel, quitarle la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación. Trasladar al paciente al aire fresco. Si no respira darle respiración artificialmantenerlo en lugar oscuro, abrigado y en reposo.
- No dar de beber nada a un paciente que se encuentra inconsciente.
- Nota al Médico. No tiene antídoto específico, su tratamiento es sintomático.
- No dar de beber nada a un paciente que se encuentra inconsciente.
- Nota al Médico. No tiene antídoto específico, su tratamiento es sintomático.

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MEDICO INMEDIATAMENTE Y MUESTRELE LA ETIQUETA. EMERGENCIAS:

SAMU 106 INFOSALUD: 113

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo, triturandolo o perforándolo y depositelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fín.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuático.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrante del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre, no permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- Evitar el uso del producto en zonas con napas freáticas superficiales.
- En caso de derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviacion hacia aguas subterraneas.
- No permitir animales en el area tratada.

SANSON

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

DISPERSION OLEOSA (OD)

COMPOSICION:

Nicosulfuron.....60 g/l
Aditivos .....c.s.p. 1 litro

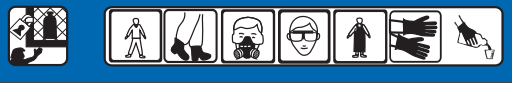
Nº DE REGISTRO: PQUA Nº - SENASA

TITULAR DEL REGISTRO:
Consultores Agroforestales Ingenieros S.A.C.
Calle Carlos terauind No 154 Urb. Los Rosales etapa 1- oficina 302 Surco

FORMULADO POR:
ARYSTA LIFESCIENCE S.A.S.
Dirección: B.P. 80 - Route d' Artix,64150 Nougueres
Francia. Teléfono: +33 (0)5 59609292

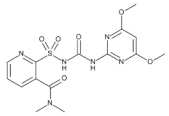
Nocivo en caso de ingestión
Nocivo en contacto con la piel
Nocivo si se inhala

ATENCIÓN



Nombre químico (IUPAC): 2-(4,6-di.melhoxypyrimidin-2-ylcarbamoylsulfamoyi)-N,N- dimethylnicotinamide (IUPAC)

Formula estructural:



Formula química: $C_{15}H_{18}N_6O_6S$
Peso molecular: 410.4 g/mol
Grupo químico: Sulfonilurea

PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS (TÉCNICO)

Presión de vapor: 8.0×10^{-10} Pa a 25 °C
Solubilidad en agua: 7.5 g/L a pH:6.5
Degradación en suelo: DT_{50}: 24.3 - 43.1días
Fotolisis (acuoso): Dt_{50}: 9-12 días
Hidrólisis: Dt_{50}: 15 dias

MATERIAL DE ENVASE: PEAD
CONTENIDO: 250 ml

RECOMENDACIONES DE USO Y MANEJO

SANSON es un herbicida selectivo, absorbido por el follaje y las raíces, con rápida translocación en xilema y floema a los tejidos meristemáticos. Inhibidor de la síntesis de aminoácidos de cadena ramificada (ALS o AHAS). Actúa inhibiendo la biosíntesis de los aminoácidos esenciales valina e isoleucina, deteniendo así la división celular y el crecimiento de las plantas. La selectividad del maíz se deriva del metabolismo selectivo (pirimidina-5-hidroxilación mediada por P450, seguida de conjugación con glucosa).

MODO DE EMPLEO:

Previo a la preparación de la mezcla, verificar y vierta la dosis recomendada del herbicida **"SANSON"** en la mitad de volumen requerido de agua, mezcle lentamente y añada la cantidad de agua restante hasta completar el volumen total. Coloque el envase del plaguicida en una superficie plana y ábralo con cuidado. Vierta el plaguicida con cuidado para evitar que se derrame. Nunca mezcle, cargue o limpie el equipo cerca de estanques, arroyos, pozos o zanjas, ya que el agua de enjuague que contiene plaguicida puede rebazarse y derramarse entre estas fuentes de agua..

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO"

CULTIVO	MALEZAS		DOSIS	PC* (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre Científico	L/ha		
Maiz	"Capuli cimarron " "Rabo de zorro" "Paco yuyo fino del Peru"	*Nicandra physaloides* *Setaria verticillata* *Galinsoga parviflora*	0.5	90 (grano) 30 (forraje)	0.1
	"Grama china"	*Sorghum halapense*	0.75		

PC: Periodo de Carencia

****L.M.R.:** Límite máximo de residuos establecido por US EPA.

FRECUENCIA Y MOMENTO DE APLICACIÓN:

Aplicar en la fase fenológica del desarrollo de la hoja cuando el cultivo se encuentra en la etapa V2-V6 y en la post-emergencia temprana a las malezas cuando tienen entre 2 y 4 hojas (5-10 cm de altura) para mejorar su acción sistémica. No haga más de una aplicación por año.

PERIODO DE REINGRESO:

Se debe esperar por lo menos 12 horas antes de reingresar al área tratada.

COMPATIBILIDAD:

Este producto es compatible con los herbicidas mesotrione y atrazina. No mezclar con agentes oxidantes fuertes, ácidos o bases fuertes. Si se desea mezclar con algún producto fitosanitario y/o fertilizante, se deberá realizar una prueba de compatibilidad y fitotoxicidad previa a la aplicación. Por otro lado, la mezcla se deberá hacer únicamente con productos fitosanitarios y/o fertilizantes autorizados y registrados en maiz. En caso de utilizar insecticidas organofosforados al follaje espere un periodo de 7 días antes o 7 días después del uso de SANSON. Se puede utilizar otros insecticidas de otros grupos sin restricciones.

FITOTOXICIDAD:

El producto no es fitotóxico si se utiliza de acuerdo a la dosis recomendada en la etiqueta.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El titular del registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las indicaciones e instrucciones dadas.

ETIQUETA PARA USO EXCLUSIVO DEL SENASA