

**"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 alérgicas 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 después de la aplicación.
- 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.
- Ningún 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 o frecuentemente repetido con la piel puede causar reacciones alérgicas en algunos individuos. Es irritante a los ojos y puede provocar conjuntivitis.
- Grupo químico: Sulfonylurea
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrela 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:** CICOTOX: 328-7398 Anx. 4814. CETOX: 273-2318. 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, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar designado por las autoridades locales para este fin.
- 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 lixiviación hacia aguas subterráneas.
- No permitir animales en el área 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:

ISK SHIHARA PERU S.A.

Leonardo Da Vinci Nº 386, Lima 41 - Telf: (511) - 476 4849

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

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

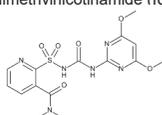


ATENCIÓN



Nombre químico (IUPAC): 2-(4,6-di-melhoxyprimidin-2-ylcarbamoylsulfamoyl)-N,N-dimethylnicotinamide (IUPAC)

Formula estructural:



Formula química: C<sub>18</sub>H<sub>16</sub>N<sub>6</sub>O<sub>6</sub>S  
Peso molecular: 410.4 g/mol  
Grupo químico: Sulfonylurea

**PROPIEDADES FISICO-QUÍMICAS (TÉCNICO)**

Presión de vapor: 8,0 x 10<sup>-10</sup> Pa a 25 °C  
Solubilidad en agua: 7.5 g/L a pH:6.5  
Degradación en suelo: DT<sub>50</sub>: 24.3 - 43.1 días  
Fotólisis (acuoso): DT<sub>50</sub>: 9-12 días  
Hidrólisis: DT<sub>50</sub>: 15 días

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 L/ha	PC* (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre Científico			
Maíz	"Capulí cimarrón "	<i>Nicandra physaloides</i>	0.5	90 (grano)	0.1
	"Rabo de zorro"	<i>Setaria verticillata</i>		30 (forraje)	
	"Paco yuyo fino del Perú"	<i>Galinsoga parviflora</i>	0.75		
	"Gramma china"	<i>Sorghum halapense</i>			

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 maíz. 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.

