

LEA CUIDADOSAMENTE ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/Ha	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Maíz	“Yuyo” “Verdolaga”	<i>Amaranthus dubius</i> <i>Portulaca oleracea</i>	1.0	35	0.1

P.C.: Período de carencia L.M.R.: Límite máximo de residuos

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

APSU es un herbicida selectivo. Se adsorbe rápidamente por el follaje y la raíz y se transloca a través del xilema y el floema (actividad sistémica).

APSU inhibe la biosíntesis de aminoácidos de cadena ramificada por interferencia con la enzima acetolactato sintasa (ALS), también conocida como acetohidroxiácido sintasa (AHAS). ALS se une de forma reversible y no competitiva a las sulfonilureas.

Para la preparación de la mezcla, debe calcular la cantidad de agua a emplear acorde a la superficie que se protege. Llenar el tanque de mezcla con la mitad de agua que se va a emplear, adicionar la cantidad de producto de acuerdo a la dosis recomendada y agitar. Completar el resto del volumen con agua y continuar.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: La aplicación debe ser en el primer estado de desarrollo del cultivo de maíz. Aplicar en post-emergencia, con malezas de activo crecimiento. Se recomienda realizar como máximo 1 aplicación por campaña, considerando 1 campaña al año.

PERIODO DE REINGRESO: No ingresar al área tratada hasta después de 12 horas de realizada la aplicación.

COMPATIBILIDAD: APSU es incompatible con productos de fuerte reacción alcalina, herbicidas hormonales, Bentazon e insecticidas organofosforados y carbamatos.

FITOTOXICIDAD: No se observaron síntomas de fitotoxicidad luego de ser aplicado a las dosis recomendadas.

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 a las condiciones e instrucciones dadas. Si se requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

Categoría toxicológica 4:
LIGERAMENTE PELIGROSO

APSU

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA
HERBICIDA AGRÍCOLA

DISPERSIÓN EN ACEITE (OD)

Composición:

Nicosulfuron..... 40 g/L
Aditivos..... c.s.p. 1L

Reg. PQUA N° XXX – SENASA

Titular de registro: SOLUCIONES TÉCNICAS DEL AGRO S.A.S.A.C.

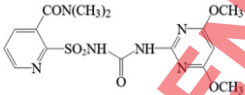
Nombre químico:

2-(4,6-dimethoxy)pyrimidin-2-ylcarbamoilsulfamoyl)-N,N-dimethylnicotinamide

Fórmula empírica: C15H18N6O6S

Peso molecular: 410.4 g/mol

Fórmula estructural:



Propiedades físicas y químicas:

Estado: Líquido
Color: Blanquecino
Olor: Característico
pH: 4.0 - 8.0
Densidad: 0.9 - 1.0 g/L a 20°C
Envase: Botella HDPE
Capacidad: 100ml, 200ml, 250ml

Importador y Distribuidor:
SOLUCIONES TÉCNICAS DEL AGRO S.A.C.
Av. Guillermo Dansey 2176
Lima, Cercado
Teléfono: (511) 336 8645

Formulador:
NANJING ESSENCE FINE CHEMICAL Co., Ltd.
4th Floor, Building 5, No. 150 Pubin Road,
Nanjing - Teléfono: +86 25 86455985
Fax: +86 25 86455985



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



ATENCIÓN



“LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ADJUNTA ANTES DE USAR ESTE PRODUCTO”
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

- Causa irritación moderada a los ojos.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Durante la manipulación y aplicación, y para ingresar al área tratada de acuerdo al periodo de reentrada (24 horas) use camisa de manga larga, pantalón largo, botas, visor, tapabocas o máscara y guantes.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada por separado y bañese con abundante agua y jabón.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Mantener el producto en el envase original, etiquetado y cerrado, alejado de alimentos y medicinas para uso humano y veterinario, bajo condiciones que garanticen su conservación.
- El uso inadecuado de este producto causa daños a la salud y al ambiente. No almacenar en casa de habitación.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- **Grupo químico: Sulfonilurea**
- En caso de intoxicación: Llevar al paciente inmediatamente a un centro médico cercano, tener la etiqueta del producto a la mano.
- En caso de inhalación: Retirar a la persona a un lugar con aire fresco, dar respiración artificial de ser necesario.
- En caso de contacto con la piel: Retirar la ropa y calzado inmediatamente, bañarse con abundante agua y jabón. Lavar la ropa.
- En caso de contacto con los ojos: Enjuagar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Retirar lentes de contacto si los hubiera.
- En caso de ingestión: Enjuagar la boca con abundante agua, no inducir al vómito. Llamar a un médico o llevar al paciente a un centro hospitalario.
- **NOTAAL MÉDICO:**
- No hay antídoto específico. Tratamiento sintomático y de soporte.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA: Emergencia SAMU: 106
SOLUCIONES TÉCNICAS DEL AGRO S.A.C. (SOLTAGRO): (511) 3368645
INFOSALUD: 113

“LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ADJUNTA ANTES DE USAR ESTE PRODUCTO”
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

-CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

- Después de usar el contenido, enjuague 3 veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado 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 DEL AMBIENTE:

- Tóxico para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, lagos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos diez (10) metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

