

# FICHA TÉCNICA

## NICURON 40 SC

(Nicosulfuron)

**N° de Registro:** PQUA N° 2205 –SENASA

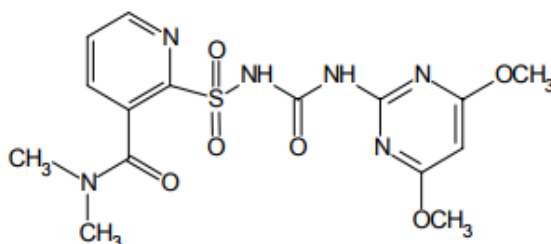
**CLASIFICACIÓN:** Herbicida Agrícola

### IDENTIDAD DEL PRODUCTO:

**NICURON 40 SC**, Es un herbicida sistémico para el control de malezas gramíneas y de hoja ancha siendo selectivo en tratamiento post emergente en el cultivo de maíz. Su formulación como SC (Suspensión concentrada) permite una manipulación segura y dosificación mejorada además de incluir un surfactante que mejora la penetración en las malezas. Se aplica dirigido al suelo y se recomienda hacerlo con suficiente humedad en el mismo para facilitar su incorporación.

- **Ingrediente activo:** Nicosulfuron
- **Concentración:** Nicosulfuron 40 g/L  
Aditivos 1 L
- **Formulación:** Suspensión Concentrada (SC).
- **Grupo Químico:** Sulfonilurea
- **Fórmula estructural:**

Nicosulfuron



- **Categoría Toxicológica:** Ligeramente peligroso – Cuidado.
- **Titular del Registro:** AVGUST PERU S.A.C.
- **Formulador:** Beta Chemicals Ltd.

### CARACTERÍSTICAS DE USO DEL PRODUCTO.

- Compatibilidad

No mezclar con productos de fuerte reaccion alcalina, con herbicidas hormonales, no mezcle con Bentazon puede dañar el maíz, con insecticidas organosfosforados ni carbamatos.

- Fitotoxicidad

**NICURON 40 SC** no es fitotoxico a la dosis y cultivo recomendado en la presente etiqueta. Es normal observar un ligero amarillamiento o retraso temporal de su crecimiento como parte de la metabolizacion en la planta.

### CUADRO DE USO DE PRODUCTO, DE LMR Y PC.

Cultivo	Malezas		DOSIS L/ Ha	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Maíz	Lechera	<i>Euphorbia hypercifolia</i>	1.0-1.2	45	0.1
	Pega Pega	<i>Setaria verticilata</i>			
	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>			
	Amor seco	<i>Bidens pilosa</i>			
	Coquito	<i>Cyperus rotundus</i>			
	Boerhavia	<i>Boerhavia erecta</i>			
	Gramma china	<i>Sorghum halepense</i>			
	Yuyo	<i>Amaranthus hybridus</i>			

P.C: Periodo de Carencia (días)

LMR: Límite Máximo de Residuos (ppm: partes por millón)

### FRECUENCIA DE APLICACIÓN.

Post-emergencia del maíz, con malezas en activo crecimiento entre 2 y 4 hojas en malezas gramíneas y con malezas anchas de hasta 6 hojas verdaderas. El producto debe aplicarse máximo una vez por temporada. No aplique si se espera lluvias dentro de las siguientes 4 horas.

### CONDICIONES Y MÉTODO DE APLICACIÓN.

- Para aplicar **NICURON 40 SC**, adicionar según la dosis recomendada, en el equipo de aplicación completar el volumen de agua a utilizar y agitar nuevamente hasta lograr una mezcla homogénea.
- Se aplica dirigido al suelo y se recomienda hacerlo con suficiente humedad en el mismo para facilitar su incorporación.
- Se puede incluir un surfactante que mejora la penetración en las malezas.

### REINGRESO AL ÁREA TRATADA.

No reingresar al campo tratado antes de 12 horas de realizada la aplicación.

### **CUIDADOS Y PRIMEROS AUXILIOS**

- 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 artificial mantenerlo en lugar oscuro, abrigado y en reposo.
- No dar de beber nada a un paciente que se encuentra inconsciente
- No tiene antídoto específico, su tratamiento es sintomático

### **PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- 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.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Conservar este producto en el envase, original, etiquetado y cerrado. Ningún envase que haya contenido este producto debe utilizarse para contener o transportar alimentos ni agua.

### **DISPOSICIÓN DE ENVASES VACÍOS:**

- Después de usar el contenido enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación, luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

**NOTA IMPORTANTE: AVGUST PERU S.A.C.** garantiza la calidad del producto, sin embargo, no se hace responsable del uso y manipulación en campo, el cual escapa a su control.