

Ficha Técnica

REGISTRO COFEPRIS: RSCO-HEDE-0274-X0052-064-4.21

1. GENERALIDADES

Nippon 40 SC, es un producto sistémico del grupo de las sulfonilureas, selectivo a los cultivos de maíz, que se aplica en post emergencia y que controla la maleza que a continuación se indica.

2. COMPOSICIÓN PORCENTUAL

INGREDIENTE ACTIVO	% EN PESO
Nicosulfuron: 2-[(4,6-dimetoxipirimidin-2-ilcarbamoil)-sulfamoil] N,N-dimetilnicotinamida (Equivalente a 40 g/L a 20 °C)	4.21 %
INGREDIENTES INERTES Agentes dispersantes, antiespumante, espesante y solvente	95.79 %
Total	100.00 %

3. CARACTERÍSTICAS FÍSICO - QUÍMICAS Y BIOLÓGICAS

Nombre común Nicosulfuron	Categoría toxicológica 4
Grupo químico Sulfonilureas	Fitotoxicidad Nippon 40 SC este producto no es fitotóxico a la dosis y en el cultivo aquí recomendado.
Nombre químico 2-[(4,6-dimetoxipirimidin-2-ilcarbamoil)-sulfamoil]-N,N-dimetilnicotinamida	Incompatibilidad Si se desea hacer alguna mezcla de tanque, deberá hacerse una prueba previa a fin de demostrar eficacia y asegurar que no haya efectos fitotóxicos. La mezcla deberá hacerse únicamente con productos registrados y autorizados en el cultivo indicado en esta etiqueta. No aplicar en maíz tratado con insecticidas organofosforados y piretroides sistémicos.

Ficha Técnica

Formulación Suspensión Concentrada	Contraindicaciones Se recomienda hacer las aplicaciones en las primeras horas de la mañana. No permita el acarreo de la aplicación del producto hacia cultivos susceptibles. No aplicar cuando existan vientos fuertes (mayor a 10 km/h). No aplicar en suelos con pH mayor de 7.5, no aplique en maíz dulce ni palomero.
Concentración 4.21 %	

4. RECOMENDACIONES TÉCNICAS DE USO

Cultivo	Plaga	Dosis L/Ha	Observaciones
Maíz (SL)	Zacate cola de zorra <i>(Leptochloa filiformis)</i> Zacate de agua <i>(Echinochloa colonum)</i> Quelite bleado <i>(Amaranthus hybridus)</i> Zacate Johnson <i>(Sorghum halepense)</i>	1.0 - 1.5	Realice una aplicación en post emergencia al cultivo y post emergencia temprana a la maleza.

() **Intervalo de Seguridad:** días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

(SL): Sin Límite **Periodo de reentrada al área tratada:** Después de 24 horas de la aplicación del producto.

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Abra el envase girando la tapa hasta romper el arillo de seguridad, llenar el tanque de aplicación hasta $\frac{3}{4}$ partes de su capacidad con agua. Agregar el producto a la dosis recomendada, realice el triple lavado del envase y agregue el agua de lavado al tanque; complete la capacidad sin dejar de agitar. La mezcla deberá aplicarse el mismo día. Debe aplicarse con suficiente cantidad de agua, según el tipo de aplicación, tipo de boquilla y tamaño de la maleza; no obstante, se recomienda un volumen de agua de 200 L/Ha.

Ficha Técnica

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

Durante el manejo de este producto use el equipo de protección adecuado: overol de mangas largas, guantes impermeables, lentes de seguridad, botas, gorra y mascarilla provista de filtro. Lave con agua y jabón su ropa protectora contaminada, antes de volverla a usar. El producto sobrante se debe conservar en su envase original, manteniendo este perfectamente cerrado, y en un lugar fresco, seco y ventilado.

PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO:

- “NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTE UTILIZANDO ESTE PRODUCTO”
- “NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS, ROPA O FORRAJES”
- “MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, MUJERES EMBARAZADAS, EN LACTANCIA Y ANIMALES DOMÉSTICOS”
- “LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS”
- “NO ALMACENE EN CASAS HABITACIÓN”
- “NO USE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO”
- “LOS MENORES DE 18 AÑOS NO DEBEN MANEJAR ESTE PRODUCTO”
- “AL FINAL DE LA JORNADA DE TRABAJO BÁÑESE Y PÓNGASE ROPA LIMPIA”
- “NO SE INGIERA, INHALE Y EVÍTESE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y PIEL”
- “NO MEZCLE O PREPARE EL PRODUCTO CON LAS MANOS, USE GUANTES, USE UN TROZO DE MADERA U OTRO MATERIAL APROPIADO”
- “NO DESTAPE LA BOQUILLA CON LA BOCA”

5. INFORMACIÓN ADICIONAL

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:

“DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO, EVITE LA CONTAMINACIÓN DE SUELOS, RÍOS, LAGUNAS, ARROYOS, PRESAS, CANALES O DEPÓSITOS DE AGUA, NO LAVANDO O VERTIENDO EN ELLOS RESIDUOS DE PLAGUICIDAS O ENVASES VACÍOS.”

“MANEJE EL ENVASE VACÍO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA LEY GENERAL PARA LA PREVENCIÓN Y GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS, SU REGLAMENTO O AL PLAN DE MANEJO DE ENVASES VACÍOS DE

Ficha Técnica

PLAGUICIDAS, REGISTRADO ANTE LA SEMARNAT.”

“EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO PUEDE CONTAMINAR EL AGUA SUBTERRÁNEA. EVITE MANEJARLO CERCA DE POZOS DE AGUA Y NO LO APLIQUE EN DONDE EL NIVEL DE LOS MANTOS ACUÍFEROS SEA POCO PROFUNDO (75 CM DE PROFUNDIDAD) Y LOS SUELOS SEAN MUY PERMEABLES (ARENOSOS).”

“EN CASO DE DERRAMES, SE DEBERÁ USAR EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y RECUPERAR EL PRODUCTO DERRAMADO CON ALGÚN MATERIAL ABSORBENTE (POR EJEMPLO, TIERRA O ARCILLA), COLECTAR LOS DESECHOS EN UN RECIPIENTE HERMÉTICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS MAS CERCANO.”

“REALICE EL TRIPLE LAVADO DEL ENVASE VACIO Y VIERTA EL AGUA DE ENJUAGUE EN EL DEPOSITO O CONTENEDOR DONDE PREPARE LA MEZCLA DE APLICACIÓN.”

“ESTE PRODUCTO ES EXTREMADAMENTE TÓXICO PARA PLANTAS ACUÁTICAS (ALGAS).”

Mayor información:

Nufarm Grupo México S. de R.L. de C.V.
Av. Moctezuma 3515 Local 5 Zona C,
Ciudad del Sol, C.P. 45050
Zapopan, Jalisco.
Tel: (33) 31 21 41 08