

Ficha Técnica

REGISTRO COFEPRIS: RSCO-HEDE-0222-0652-032-80

1. GENERALIDADES

Navajo 80 SG, es un herbicida selectivo sistémico y de acción hormonal para el control de malezas anual de hoja ancha en determinados cultivos. **Navajo 80 SG** es la única sal Amina del ácido 2,4-D formulada como gránulos solubles en agua y de mayor concentración en el mercado, su formulación sólida es de fácil manejo, transporte y dosificación. Además, con él se evitan derrames y salpicaduras a los trabajadores durante su manejo y aplicación. **Navajo 80 SG** es una sal Amina del ácido 2,4-D de baja volatilidad lo cual no representa riesgo de daños a cultivos adyacentes de hoja ancha. **Navajo 80 SG** posee un olor casi imperceptible, a diferencia del fuerte aroma de otros productos de 2,4-D dando como resultado un producto más seguro.

2. COMPOSICIÓN PORCENTUAL

INGREDIENTE ACTIVO	% EN PESO
2,4-D: Ácido 2,4 diclorofenoxiacético (Equivalente a 800 g. de i.a./Kg)	80%
INGREDIENTES INERTES Agente neutralizante, surfactante y diluyente	20%
Total	100%

3. CARACTERÍSTICAS FÍSICO - QUÍMICAS Y BIOLÓGICAS

Nombre común 2,4-D	Categoría toxicológica 4
Grupo químico Alquilclorofenóxidos.	Fitotoxicidad Navajo 80SG no es fitotóxico al cultivo aquí indicado si se utiliza de acuerdo con las dosis y recomendaciones de esta etiqueta.
Nombre químico Ácido 2,4 diclorofenoxiacético	Incompatibilidad Navajo 80SG no deberá mezclarse con ningún otro producto plaguicida para su aplicación.

Ficha Técnica

Formulación Granulos Solubles	Contraindicaciones Navajo 80 SG deberá aplicarse en condiciones climáticas favorables. No se aplique en horas de calor intenso, o de máxima insolación. No aplicar si se sospecha de la presencia de lluvia en las horas inmediatas a la aplicación.
Concentración 80%	

4. RECOMENDACIONES TÉCNICAS DE USO

Cultivo	Maleza	Dosis kg/Ha	Observaciones
Maíz (7) Sorgo (30)	Lechosa <i>(Euphorbia hirta)</i> Escobilla <i>(Sida acuta)</i> Amor seco <i>(Gomphrena serrata)</i> Hierba del pastor <i>(Acalípha hederácea)</i> Quelite <i>(Chenopodium quinoa)</i> Quiebraplato <i>(Ipomea purpurea)</i>	3.0 – 4.0	Realizar una aplicación en post-emergencia a la maleza y al cultivo, volumen de aplicación 200 - 300 L de agua/ha.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA: 12 horas.

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

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Abra el envase de **Navajo 80 SG** utilizando el equipo de protección señalado en la sección PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO. Agregue la mitad de la cantidad requerida de agua al tanque, adicione la dosis completa del producto, agite y continúe la agitación mientras se agrega el resto del agua calculada en la calibración. Es importante continuar la agitación constante para mantener una solución uniforme. Calibre su equipo de aplicación. Utilice el volumen de agua necesario para lograr una buena cobertura del área a tratar.

Ficha Técnica

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

Durante el uso y manejo de este producto, use equipo de protección personal adecuado incluyendo camisa de manga larga y pantalón largo, googles o lentes de tipo químico, guantes resistentes a químicos, botas de hule y mascarilla con filtros. Antes de volver a utilizar su equipo de protección personal, lávelo con agua limpia y jabón.

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”

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 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).”

Ficha Técnica

“EN CASO DE CAIDA ACCIDENTAL DEL PRODUCTO, SE DEBERÁ USAR EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL, RECUPERAR EL PRODUCTO QUE SEA ÚTIL HASTA DONDE SEA POSIBLE, Y LO DEMAS RECOGERLO EN UN RECIPIENTE HERMÉTICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO 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.”

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