

**U-46<sup>®</sup> DMA FLUID****FICHA TÉCNICA**

Fecha Edición: 11/07/2016

Fecha Revisión: 11/07/2016

**NOMBRE DEL PRODUCTO**U-46<sup>®</sup> DMA FLUID**Nº REGISTRO**

17.232

**CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO**

U-46<sup>®</sup> DMA FLUID es un herbicida para el control en postemergencia de malas hierbas de hoja ancha (dicotiledóneas), de una excelente selectividad en los cultivos en los que está autorizado

**COMPOSICIÓN**

MCPA (sal dimetilamina) 50% p/v (500 g/l)

**FORMULACIÓN**

Concentrado soluble (SL)

**PRESENTACIÓN**

- Botella de 1 l, suministrada en cajas de 12 unidades (palé de 60 cajas, 720 l)
- Garrafa de 5 l, suministrada en cajas de 4 unidades (palé de 40 cajas, 800 l)

**MODO DE ACCIÓN**

U-46<sup>®</sup> DMA FLUID es un herbicida hormonal, sistémico y selectivo. Se absorbe por vía foliar y se transporta por toda la planta hasta los tejidos meristemáticos. Interfiere en la síntesis de proteínas y en la división y diferenciación celular.

**USOS AUTORIZADOS. DOSIS Y MOMENTO DE APLICACIÓN**

**Cultivos:** Cereales, Maíz, Arroz, Olivo, Cítricos, Frutales de hoja caduca, Praderas y Prados de gramíneas.

**Dosis y momento de aplicación**

Cultivo autorizados	Dosis de aplicación	Momento de aplicación
Cereales	1,6 - 2 l/ha	Tratar desde el final del ahijado al comienzo del encañado
Maíz	1,6 l/ha	Tratar cuando el cultivo tenga cuatro hojas
Arroz	1 l/ha	Tratar entre el comienzo del ahijado y el final del encañado
Olivos	2,4 l/ha	No aplicar con aceituna caída
Cítricos	2,4 l/ha	
Frutales de hoja caduca	2,4 l/ha	
Praderas y Prados de gramíneas	2,4 - 3,2 l/ha	Es aconsejable realizar los tratamientos durante la primavera

**PLAZO DE SEGURIDAD**

Plazo de seguridad (protección del consumidor) y plazo de reentrada del ganado de 15 días en cereales, maíz, praderas y pastos de gramíneas. En los demás cultivos no procede.

## U-46<sup>®</sup> DMA FLUID

## FICHA TÉCNICA

Fecha Edición: 11/07/2016  
Fecha Revisión: 11/07/2016

### RECOMENDACIONES DE USO

Utilizar un volumen de caldo de pulverización de 400 a 600 litros/ha en una sola aplicación por campaña. Tratar preferentemente cuando las malas hierbas son jóvenes y están en crecimiento activo. En olivo no aplicar con aceituna caída.

Uso reservado a agricultores y aplicadores profesionales. Antes de usar el producto, léase detenidamente la etiqueta.

### CLASIFICACIÓN DEL PRODUCTO



PELIGRO

- Provoca lesiones oculares graves.
- Nocivo en caso de ingestión.
- Provoca irritación cutánea.
- Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
- Evitar respirar la niebla.
- Llevar guantes, prendas, gafas y máscara de protección.
- EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
- EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
- Evitar su liberación al medio ambiente.
- Recoger el vertido.
- Elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.
- A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

### RECOMENDACIONES PARA CASOS DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE

#### La intoxicación puede producir:

- Irritación de ojos, piel, mucosas, tracto respiratorio y gastrointestinal.
- Alteraciones cardíacas, renales, hepáticas y del SNC.
- Debilidad muscular o espasmos musculares. En el desarrollo de la intoxicación se pueden producir rabiomíolisis muy graves e hipotensión.

#### Primeros auxilios:

- Retire a la persona de la zona contaminada. Quite inmediatamente la ropa manchada o salpicada.
- En contacto con los ojos, lavar con abundante agua al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.
- En contacto con la piel, lave con agua abundante y jabón, sin frotar.
- En caso de ingestión, NO provoque el vómito ni administre nada por vía oral.
- Mantenga al paciente en reposo. Conserve la temperatura corporal.
- Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial.
- Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.
- Si es necesario traslade al accidentado a un centro hospitalario y lleve la etiqueta o el envase.

## U-46<sup>®</sup> DMA FLUID

## FICHA TÉCNICA

Fecha Edición: 11/07/2016  
Fecha Revisión: 11/07/2016

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO

### **Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:**

- En caso de ingestión, descontaminación digestiva según el estado de conciencia.
- Se aconseja una pauta de diuresis forzada alcalina o diuresis alcalina.
- Controlar función renal.
- Tratamiento sintomático.

EN CASO DE ACCIDENTE O MALESTAR, ACUDA INMEDIATAMENTE AL MÉDICO O LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA, Teléfono 91 562 04 20. En ambos casos tenga a mano el envase o la etiqueta.

### **Mitigación de riesgos en la manipulación:**

El aplicador deberá utilizar para la mezcla/carga y aplicación, guantes de protección química, gafas de protección química y mascarilla o pantalla facial. Además en la aplicación se utilizarán ropa de protección química tipo 3 ó 4 y calzado adecuado.

Durante la aplicación con tractor con cabina cerrada y dispositivo de filtrado de aire, se podrá prescindir del equipo de protección, siempre que se mantengan las ventanas cerradas.

En la limpieza y mantenimiento del equipo se aplicarán las mismas medidas de protección que en aplicación.

No entrar al cultivo hasta que el producto esté seco.

Lávese toda la ropa de protección después de usarla.

### **Mitigación de riesgos medioambientales:**

Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5 metros hasta las masas de agua superficial. Para proteger las plantas no objetivo, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5 metros hasta la zona no cultivada.

NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE (No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales / Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos).

### **GESTIÓN DE ENVASES**

Enjuague enérgicamente tres veces cada envase de producto que utilice vertiendo el agua de lavado al depósito del pulverizador.

Entregar los envases vacíos o residuos de envases en los puntos de recepción establecidos por el sistema integrado de gestión SIGFITO.

**Advertencias:** Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). La compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por la inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.

**La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondientes**