## DIODE 100



® Marca registrada por una compañía del Grupo ADAMA



### **HERBICIDA**

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Herbicida para gramineas y dicotiledoneas en maíz.



### COMPOSICIÓN

• Mesotriona ...... 10% p/v (100 g/l , 9,4% p/p) Contiene: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (CAS 2634-33-5). Puede provocar una reacción alérgica



### **Cultivos**

Maíz y sorgo.



### Información importante

Antes de utilizar el producto, leer detenidamente la etiqueta. USO PROFESIONAL.

A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO.

Gestión de envases: Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado al depósito del pulverizador. Deposite los residuos de envases en los puntos de recogida establecidos por los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada (SIGFITO)

Inscrito en el R.O.P.M.F con el nº: FS-01677

Titular del registro: ADAMA Agriculture España, S.A. C/ Ramírez de Arellano, Nº 29 - 2ª 28043 Madrid Tel: 91 585 23 80

FECHA DE FABRICACION Y LOTE: Ver marcado impreso.



### Escanear para más información





**5 LITROS** 

Product name	DIODE 100®		
Country	ES		
Package size	5 LITROS		
Label code	L12671IPFR_01		ADAMA
Label dimensions (w × h)	170mm × 150mm	Name	
Label date	17:03:09 07.11.25	Status	
Smallest font on page	6.13 pt	Template	Rect_5LT_1Lang_NA_NA.indt

.le67lipfR\_01

# DIODE100®



**HERBICIDA** 

® Marca registrada por una compañía del Grupo ADAMA SUSPENSIÓN

**CONCENTRADA (SC)** 

Herbicida para gramineas y dicotiledoneas en maíz.



### COMPOSICIÓN

Contiene: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (CAS 2634-33-5). Puede provocar una reacción aléraica



### Cultivos

Maíz y sorgo.

### Información importante

Antes de utilizar el producto, leer detenidamente la etiqueta. USO PROFESIONAL.

A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO.

Gestión de envases: Enjuaque enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el aqua de lavado al depósito del pulverizador. Deposite los residuos de envases en los puntos de recogida establecidos por los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada (SIGFITO)

Inscrito en el R.O.P.M.F con el nº: ES-01677

Titular del registro: ADAMA Agriculture España, S.A. C/ Ramírez de Arellano, Nº 29 - 2ª 28043 Madrid Tel: 91 585 23 80

FECHA DE FABRICACION Y LOTE: Ver marcado impreso.











### GRUPO 27 HERBICIDA

H373 -Puede provocar daños en ojos y sistema nervioso tras exposiciones prolongadas o repetidas.

H361d -Se sospecha que daña al feto

H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

protección.

P263 - Evitar todo contacto con la sustancia Consejos terapéuticos para médicos y personal durante el embarazo y la lactancia.

P201+P202 -Solicitar instrucciones especiales Tratamiento sintomático. antes del uso y no manipular la sustancia antes de de seguridad.

P391 - Recoger el vertido.

acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos

INFORMACIÓN **SOBRE** PRIMEROS AUXILIOS (Reglamento UE nº 547/2011). Medidas básicas de actuación:

Retire a la persona de la zona contaminada. Quite inmediatamente la ropa manchada o salpicada. En contacto con los ojos, lavar con P280 -Llevar quantes/prendas/gafas/máscara de agua abundante al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas. En contacto con la piel, P260 -No respirar el polvo/el humo/el gas/la lave con agua abundante y jabón, sin frotar. NO niebla/los vapores/ el aerosol.

DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO.

sanitario:

EN CASO DE ACCIDENTE O MALESTAR, ACUDA haber leído y comprendido todas las instrucciones INMEDIATAMENTE AL MÉDICO O LLAME AL A INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA Y CIENCIAS FORENSES, Tel: 91 562 04 20. En ambos P501- Eliminar el contenido y/o su recipiente de casos tenga a mano el envase o la etiqueta.



**5 LITROS** 

Product name	DIODE 100®		
Country	ES		
Package size	5 LITROS	<u> </u>	
Label code	L12671OCFR_01	ADAMA	
Label dimensions (w × h)	300mm × 165mm	Name	
Label date	17:03:09 07.11.25	Status	
Smallest font on page	6.73 pt	Template Rect_5LT_1Lang_NA_NA.indt	

LIZE710CF

## DIODE 100





**HERBICIDA** 

SUSPENSIÓN **CONCENTRADA (SC)** 

### GRUPO 27 HERBICIDA

H373 -Puede provocar daños en ojos INFORMACIÓN y sistema nervioso tras exposiciones prolongadas o repetidas.

H361d -Se sospecha que daña al feto

H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. P280 -Llevar quantes/prendas/gafas/

máscara de protección.

P260 -No respirar el polvo/el humo/el gas/ la niebla/los vapores/ el aerosol.

P263 - Evitar todo contacto con la sustancia durante el embarazo y la lactancia.

P201+P202 -Solicitar instrucciones especiales antes del uso y no manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seauridad.

P391 - Recoger el vertido.

P501- Eliminar el contenido y/o su recipiente Tel: 91 562 04 20. En ambos casos tenga a de acuerdo con la normativa sobre residuos mano el envase o la etiqueta. peligrosos

SOBRE **PRIMEROS** AUXILIOS (Reglamento UE nº 547/2011).

Medidas básicas de actuación:

Retire a la persona de la zona contaminada. Quite inmediatamente la ropa manchada o salpicada. En contacto con los ojos, lavar con agua abundante al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas. En contacto con la piel, lave con agua abundante y jabón, sin frotar. NO DEJE SOLO AL INTÓXICADO EN NINGÚN CASO. Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:

Tratamiento sintomático.

EN CASO DE ACCIDENTE O MALESTAR, ACUDA INMEDIATAMENTE AL MÉDICO O LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA Y CIENCIAS FORENSES.



UFI: 54WW-E12M-8003-GHMU



**Aplicaciones** Autorizadas

Modo de empleo

Condicionamientos preventivos de riesaos

Mas información en el interior

		\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
DIODE 100®		
ES	1	
5 LITROS	]	
L12671IPBB_01	1	ADAMA
145mm × 150mm	Name	
17:03:09 07:11.25	Status	
9 pt	Template	Rect_5LT_1Lang_NA_NA.indt
	ES 5 LITROS L12671IPBB_01 145mm × 150mm 17:03:09 07:11.25	ES 5 LITROS L12671IPBB_01 Name 17:03:09 07.11.25 Status

### DIODE 100





SUSPENSIÓN **CONCENTRADA (SC)** 

### GRUPO 27 HERBICIDA

H373 -Puede provocar daños en ojos y sistema nervioso tras exposiciones prolongadas o repetidas. H361d -Se sospecha que daña al feto H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. P280 -Llevar guantes/prendas/gafas/ máscara de protección. P260 -No respirar el polvo/el humo/el gas/

durante el embarazo y la lactancia.

-Solicitar P201+P202 instrucciones especiales antes del uso y no manipular Tratamiento sintomático. la sustancia antes de haber leído y seguridad.

P391 - Recoger el vertido.

recipiente de acuerdo con la normativa mano el envase o la etiqueta. sobre residuos peligrosos

INFORMACIÓN **SOBRE PRIMEROS** AUXILIOS (Reglamento UE nº 547/2011). Medidas básicas de actuación:

Retire a la persona de la zona contaminada. Quite inmediatamente la ropa manchada o salpicada. En contacto con los ojos, lavar con agua abundante al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas. En contacto con la piel, lave con agua la niebla/los vapores/ el aerosol. abundante y jabón, sin frotar. NO DEJE P263 - Evitartodo contacto con la sustancia SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO. Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:

EN CASO DE ACCIDENTE O MALESTAR, comprendido todas las instrucciones de ACUDA INMEDIATAMENTE AL MÉDICO O LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA Y CIENCIAS FORENSES, P501- Eliminar el contenido y/o su Tel: 91 562 04 20. En ambos casos tenga a



UFI: 54WW-E12M-8003-GHMU



DIODE 100®		
ES		$\wedge$
5 LITROS		
L12671IPBB_01		ADAMA
170mm × 144mm	Name	
17:03:09 07.11.25	Status	
9 pt	Template	Rect_5LT_1Lang_NA_NA.indt
	ES 5 LITROS L1267IIPBB_01 170mm × 144mm 17:03:09 07:11.25	ES 5 LITROS L1267IIPBB_01 1770mm × 144mm Name 17:03:09 07:11.25 Status

### APLICACIONES AUTORIZADAS, DOSIS Y MODO DE EMPLEO. PLAZOS DE SEGURIDAD

Tratamiento herbicida al aire libre mediante pulverización mecánica.

Cultivo	Malas hierbas	Dosis (I/ha)	Volumen de caldo (l/ha)	Condicionamientos específicos	Plazo de seguridad
Maíz	Dicotiledóneas, malas hierbas de hoja ancha; gramíneas anuales; gramíneas plurianuales	0,75-1,5	80-400	Incluye maíz grano y forrajero. Realizar 1 sola aplicación de 1,5 l/ ha en preemergencia (BBCH 00-09) o desde el estadio de entre 2 a 9 o más hojas desplegadas (BBCH 12- 19). O bien 2 aplicaciones de 0,75 l/ ha con un intervalo de 7 días desde la preemergencia hasta 9 o más hojas desplegadas (BBCH 00-19).	No procede
Maíz dulce	Dicotiledóneas, malas hierbas de hoja ancha; gramíneas anuales; gramíneas plurianuales	0,375-0,75	80-400	Uso menor por jerarquía de cultivos. Solo cosecha mecanizada. Realizar 1 sola aplicación de 0,75 l/ha. O bien 2 aplicaciones de 0,375 l/ha con un intervalo de 7 días entre ellas. Aplicar desde la preemergencia hasta 9 o más hojas desplegadas (BBCH 00-19).	No procede
Sorgo	Dicotiledóneas, malas hierbas de hoja ancha; gramíneas anuales; gramíneas plurianuales	0,5	80-400	Uso menor por jerarquía de cultivos. Realizar 2 aplicaciones con un intervalo de 10 días desde el estadio de entre 2 y 9 o más hojas desplegadas (BBCH 12-19).	No procede

#### PRECAUCIONES

- Para prevenir la aparición de resistencias, se recomienda seleccionar la dosis y momento correcto de aplicación, además de la rotación de cultivos y alternar el uso de herbicidas de distinto modo de acción.
- Para evitar posibles riesgos por fitotoxicidad, seguir las siguientes recomendaciones:

Como cultivos de sustitución, se puede cultivar maíz, raigrás y sorgo, no recomendándose las judías, guisantes, girasol, alfalfa, soja, leguminosas forrajeras ni colza.

En rotación de cultivos, se recomienda sembrar maíz, sorgo, trigo, cebada, centeno, avena, triticale y raigrás. Después de una labor profunda, pueden cultivarse colza y girasol. No se recomiendan la remolacha azucarera, espinaca, judías, guisantes ni soja.

Evitar la deriva de pulverización a los cultivos adyacentes, especialmente en lino, patata, remolacha azucarera, habas, guisantes, colza, girasol, soja, mostaza, trébol, espinacas y hortícolas.

### CONDICIONAMIENTOS PREVENTIVOS DE RIESGOS

### Mitigación de riesgos en la manipulación

-Seguridad del aplicador: Durante la mezcla/carga se deberán utilizar guantes de protección química, ropa de protección C1 o en su defecto tipo 6, ropa de protección parcial de nivel C3, o en su defecto ropa de protección parcial tipo delantal PB3 o PB4, y calzado de uso profesional de material polimérico.

Product name	DIODE 100®			
Country	ES			
Package size	5 LITROS			
Label code			ADAMA	
Label dimensions (w × h)	145mm × 150mm	Name		
Label date	17:03:09 07.11.25	Status		
Smallest font on page	7 pt	Template	Rect_5LT_1Lang_NA_NA.indt	

Durante la aplicación se deberán utilizar guantes de protección química, ropa de protección C1 o en su defecto tipo 6 y calzado de uso profesional de material polimérico.

- -Seguridad del trabajador: Durante la reentrada a los cultivos se utilizará ropa de protección nivel C1 o ropa de trabajo, y calzado cerrado.
- -Medidas adicionales de mitigación del riesgo: Durante la aplicación con tractor se deberán usar los guantes de protección química únicamente para manipular el equipo de aplicación o superficies contaminadas. En la limpieza y mantenimiento del equipo se aplicarán las mismas medidas de protección que en mezcla/carga. Evitar el contacto con el follaje húmedo durante la aplicación. No entrar en los cultivos tratados hasta que se haya secado la pulverización. No utilizar por mujeres embarazadas.
- -El preparado no se usará en combinación con otros productos.

### Mitigación de riesgos ambientales

Spe3: Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar hasta las masas de agua superficial, una banda de seguridad de 10 m con cubierta vegetal para maíz a una dosis de 1,5 l/ha y de 5 m para el resto de usos.

Spe3: Para proteger las plantas no objetivo, respétese sin tratar una banda de seguridad hasta la zona no cultivada de 15 m o 10 m con boquillas de reducción de la deriva de al menos 50% o 5 m con boquillas de reducción de la deriva de al menos 75% para maíz a la dosis de 1,5 l/ha, una banda de seguridad de 10 m o 5 m con boquillas de reducción de la deriva de al menos 50% para maíz y maíz dulce a la dosis de 0,75 l/ha y una banda de 5 m para maíz dulce a una dosis de 0,375 l/ha y sorgo.

Cualquier actividad que se realice con el presente preparado deberá tener en cuenta las condiciones establecidas en los artículos 31, 32 y 33 del Real Decreto 1311/2012, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

SP1: NO CONTAMINAR EL AGUA CON SU 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 caminos).

#### NOTA

Las recomendaciones e informaciones que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos ensayos y estudios. 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 inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta. Para cualquier consulta diríjase a nuestro Servicio Técnico.