

ml
800

700

600

500

400

300

200
ml



Spectrum®

Herbicida selectivo para el control de monocotiledóneas y dicotiledóneas anuales en maíz de grano, de ensilado y dulce.

Composición:

Dimetenamida-P 72% p/v (720 g/l)

Contiene Nafta disolvente del petróleo N° CAS 64742-94-5.

Concentrado emulsionable (EC)

Inscrito en el R.O.P.M.F. con el n.º 24.742

Modo de acción según HRAC

GRUPO	15 (K3)	HERBICIDA
-------	---------	-----------

USO RESERVADO A AGRICULTORES Y APLICADORES PROFESIONALES.

ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO, LÉASE DETENIDAMENTE LAS INSTRUCCIONES DE LA ETIQUETA. A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE, SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO.

Nº de Lote y Fecha de fabricación: ver envase.

Registrado por:

BASF Española S.L.
Sociedad Unipersonal
Can Rabia 3-5
08017 BARCELONA
Tel. 93 496 40 00



© = Marca registrada de BASF

UFI: PGM3-60Y4-N00H-D1RG

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H319 Provoca irritación ocular grave.

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

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

P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P281 Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

P309+P311+P101 EN CASO DE exposición o malestar: llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P331 NO provocar el vómito.

P363 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

P391 Recoger el vertido.

EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

RECOMENDACIONES PARA CASOS DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE:

Primeros auxilios

- Retire a la persona de la zona contaminada.
- Quite inmediatamente la ropa manchada o salpicada.
- Lave los ojos con abundante agua al menos durante 15 minutos, no olvide retirar las lentillas.
- Lave la piel con abundante agua y jabón sin frotar.
- 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.
- Traslade al intoxicado a un centro hospitalario y, siempre que sea posible, lleve la etiqueta o el envase.

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO

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.

SP1: NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE

(No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/Evitese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos).

Gestión de envases:

Entregar los envases vacíos o residuos de envases bien en los puntos de recogida establecidos por los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada SIGFITO.



Peligro



81180585 ES 20 15



Mitigación de riesgos en la manipulación

El aplicador deberá utilizar guantes y ropa de protección durante las operaciones de mezcla/carga y aplicación, así como equipo de protección adecuado para los ojos y la cara. Lávese toda la ropa de protección después de usarla.

Mitigación de riesgos medioambientales

SPe3: Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 20 m hasta la masa de agua superficial.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Spectrum® es un herbicida para tratamientos de pre-emergencia del maíz, eficaz contra monocotiledóneas y dicotiledóneas anuales. Es selectivo, a las dosis recomendadas, en las variedades actualmente comercializadas de maíz de grano, de ensilado y dulce. **Spectrum®** tiene una gran persistencia de acción (de 2,5 a 3 meses), que se traduce a que sólo sea necesaria una aplicación para el control de gramíneas durante todo el periodo vegetativo del maíz.

USOS AUTORIZADOS

CULTIVO	AGENTE	DOSIS	Nº APLICACIONES	VOLUMEN DE CALDO	PS (*)	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN
Maíz	Monocotiledóneas y Dicotiledóneas anuales	1 – 1,4 L/ha	1	100 – 400 L/ha	90 días para maíz de grano y ensilado. 60 días en maíz dulce.	Aplicar en pre-emergencia

(*) Recuerde que el plazo de seguridad no reemplaza el momento de aplicación indicado. Ambos son de obligado cumplimiento. El plazo de seguridad garantiza el cumplimiento con el límite máximo de residuos, mientras que el momento de aplicación está relacionado con la eficacia del producto.

MODO DE EMPLEO

Malas hierbas sensibles a **Spectrum®**: *Echinochloa crus-galli*, *Digitaria* spp. y *Setaria* spp dentro de las monocotiledóneas y *Portulaca oleracea*, *Amaranthus* spp., *Solanum nigrum* y *Senecio vulgaris* dentro del grupo de dicotiledóneas. Otras malas hierbas moderadamente sensibles son: *Polygonum* spp, *Chenopodium* spp., *Mercurialis annua*. *Panicum mileaceum*.

La eficacia óptima se obtendrá si la aplicación se realiza sobre el suelo con tempero o si está seguida de una lluvia o riego (unos 10 mm de agua como mínimo 10 horas después de la aplicación).

Como todos los herbicidas, en especial en su aplicación en pre-emergencia, el uso de **Spectrum®** se recomienda sobre un suelo finamente preparado, mullido, desprovisto de elementos gruesos y de restos vegetales en la superficie, sobre una siembra regular y bien recubierta, fuera de periodos de frío y de lluvia prolongados que pudieran afectar a la correcta implantación del cultivo.

PRECAUCIONES

No se han observado riesgos para los cultivos sucesivos a la aplicación de **Spectrum®** a las dosis recomendadas y, por tanto, pueden sembrarse sin limitación los cultivos usuales en la rotación. Los cereales de otoño pueden sembrarse a los 4 meses del tratamiento con **Spectrum®**.

En caso de fallo de nascencia del maíz después de la aplicación de **Spectrum®**, se pueden sembrar maíz y Brassicas después de un intervalo de 2 semanas y de una labor profunda del suelo. Para otros cultivos, los intervalos son de aproximadamente 60 días para cebada de invierno, 45 días para remolacha, cultivos forrajeros y el trébol de Alejandría, y 90 días para lolium, después del tratamiento con **Spectrum®** a la dosis completa en primavera.

En cuanto a los cultivos adyacentes, no se esperan efectos adversos si la aplicación se realiza antes de que los cultivos adyacentes emerjan. Si se utilizan boquillas de reducción de deriva, será suficiente una banda de seguridad de 1 m para proteger al cultivo.

ADVERTENCIA

Las recomendaciones e información que facilitamos en esta etiqueta son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización del producto pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). La compañía garantiza la composición, formulación y contenido del producto. 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 esta etiqueta. **Almacenar en lugar seco y fresco y bien ventilado.**

ml
800

700

600

500

400

300

200
ml



Spectrum®

Herbicida selectivo para el control de monocotiledóneas y dicotiledóneas anuales en maíz de grano, de ensilado y dulce.

Composición:
Dimetenamida-P 72% p/v (720 g/l)

Contiene Nafta disolvente del petróleo N° CAS 64742-94-5.

Concentrado emulsionable (EC)

Inscrito en el R.O.P.M.F. con el n.º 24.742

Modo de acción según HRAC

GRUPO	15 (K3)	HERBICIDA
-------	---------	-----------

USO RESERVADO A AGRICULTORES Y APLICADORES PROFESIONALES.

ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO, LÉASE DETENIDAMENTE LAS INSTRUCCIONES DE LA ETIQUETA. A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE, SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO.

Nº de Lote y Fecha de fabricación:
ver envase.

Registrado por:
BASF Española S.L.
Sociedad Unipersonal
Can Rabia 3-5
08017 BARCELONA
Tel. 93 496 40 00

Contenido neto:
1 L



© = Marca registrada de BASF

UFI: PGM3-60Y4-N00H-D1RG
H302 Nocivo en caso de ingestión.
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

P260 No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
P281 Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.
P309+P311+P101 EN CASO DE exposición o malestar: llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P331 NO provocar el vómito.
P363 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
P391 Recoger el vertido.
EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

RECOMENDACIONES PARA CASOS DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE:

Primeros auxilios

- Retire a la persona de la zona contaminada.
- Quite inmediatamente la ropa manchada o salpicada.
- Lave los ojos con abundante agua al menos durante 15 minutos, no olvide retirar las lentillas.
- Lave la piel con abundante agua y jabón sin frotar.
- 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.
- Traslade al intoxicado a un centro hospitalario y, siempre que sea posible, lleve la etiqueta o el envase.

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO

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.

SP1: 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:

Entregar los envases vacíos o residuos de envases bien en los puntos de recogida establecidos por los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada SIGFITO.



Peligro



81180585 ES 20 15