

Datos del Producto

Número de Registro: ES-01979 **Estado:** Vigente **Fechas** **Inscripción:** 08/10/2025 **Renovación:** **Caducidad:** 31/03/2028
Nombre Comercial: MADISON

Titular

BAYER CROPSCIENCE, S.L. (Barcelona)
 Avda. Baix Llobregat 3-5
 08970 SantJoanDespi
 (Barcelona)
 ESPAÑA

Fabricante

BAYER S.A.S. (LYON)
 74 rue Gorge de Loup
 69009 LyonCedex09
 FRANCIA

Composición

PROTIOCONAZOL 17,5% + TRIFLOXISTROBIN 8,8% [SC] P/V

Envases

Botella/Contenedor de 1 a 15 l.

Usos y Dosis Autorizados

USO	AGENTE	Dosis	Nº Aplic.	Intervalos	Vol. Caldo	Condic. Especifico
Ámbito de Aplicación: Agrario - Tipo de Usuario: Profesional - Sistema de Cultivo: Aire libre - Método de Aplicación: Pulverización normal con tractor						
	Oídios, Erysiphaceae					Cebada de invierno y primavera. Indicado exclusivamente para tratar oídio de la cebada, Blumeria graminis f. sp. hordei. Aplicar durante BBCH 30-61.
	Roya, Puccinia spp.					Cebada de invierno y primavera. Indicado exclusivamente para tratar roya amarilla de la cebada, Puccinia striiformis f. sp. Hordei. Aplicar durante BBCH 30-61.
	Fusariosis de los cereales, moho, Microdochium nivale Fusariosis del maíz, Fusarium graminearum Helmintosporiosis reticular de la cebada, Pyrenophora teres Ramularia o salpicado necrótico, Ramularia collo-cygni Rincosporiosis, escaldado de cereales, Rhynchosporium secalis					
Cebada	Roya parda o enana de la cebada, Puccinia hordei	1 l/ha	1	-	100 - 400 l/ha	Cebada de invierno y primavera. Aplicar durante BBCH 30-61.
	Rincosporiosis, escaldado de cereales, Rhynchosporium secalis					Aplicar durante BBCH 30-69.

Centeno	Roya, Puccinia spp.	1 l/ha	1	-	100 - 400 l/ha	Indicado exclusivamente para tratar roya parda del centeno, Puccinia recondita f. sp. recondita. Aplicar durante BBCH 30-69.
	Oídios, Erysiphaceae					Trigo de invierno y primavera, y espelta. Indicado exclusivamente para tratar oídio del trigo, Blumeria graminis f. sp. tritici. Aplicar durante BBCH 30-69.
	Roya, Puccinia spp.					Trigo de invierno y primavera, y espelta. Indicado exclusivamente para tratar Puccinia striiformis f. sp. Tritici. Aplicar durante BBCH 30-69.
	Encamado parasitario de los cereales, Oculimacula acuformis					
	Fusariosis de los cereales, moho, Microdochium nivale					
	Fusariosis del maíz, Fusarium graminearum					
	Helminthosporiosis del trigo, Pyrenophora tritici-repentis					
	Roya parda del trigo, Puccinia triticina					
	Septoriosis de las espigas del trigo, Parastagonospora nodorum					
Trigo	Septoriosis del trigo, Zymoseptoria tritici	1 l/ha	1	-	100 - 400 l/ha	Trigo de invierno y primavera, y espelta. Aplicar durante BBCH 30-69.
	Roya, Puccinia spp.					Uso menor por jerarquía de cultivos. Indicado exclusivamente para tratar Puccinia recondita. Aplicar durante BBCH 30-69.
	Phaeosphaeriaceae					Uso menor por jerarquía de cultivos. Indicado exclusivamente para tratar Phaeosphaeria avenaria f. sp. Triticea. Aplicar durante BBCH 30-69.
	Encamado parasitario de los cereales, Oculimacula acuformis					
	Fusariosis de los cereales, moho, Microdochium nivale					
	Fusariosis del maíz, Fusarium graminearum					
	Oídio de los cereales, Blumeria graminis					
	Roya amarilla del trigo, Puccinia striiformis					
Triticale	Septoriosis del trigo, Zymoseptoria tritici	1 l/ha	1	-	100 - 400 l/ha	Uso menor por jerarquía de cultivos. Aplicar durante BBCH 30-69.

Plazos de Seguridad (Protección del Consumidor)



USO	P.S. (días)
Cebada, Centeno, Trigo, Triticale	NO PROCEDE

Condiciones Generales de Uso



Tratamiento fungicida al aire libre mediante pulverización foliar mecánica.
En la etiqueta se darán las indicaciones oportunas para la correcta aplicación del producto.

Clase de Usuario



Uso profesional.

Mitigación de riesgos en la manipulación



SEGURIDAD DEL APLICADOR:

El aplicador utilizará en la mezcla/carga:

- Guantes de protección química.
- Ropa de protección nivel 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.
- Calzado de uso profesional de material polimérico.
- Pantalla facial.

El aplicador utilizará en la aplicación:

- Guantes de protección química.
- Ropa de protección nivel C1 o en su defecto tipo 6.
- Calzado de uso profesional de material polimérico.

SEGURIDAD DEL TRABAJADOR:

El trabajador utilizará durante la reentrada al cultivo:

- Guantes de protección química.
- Ropa de protección nivel C1 o ropa de trabajo.
- 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.
- Los guantes de protección química en el caso del trabajador serán necesarios durante todo el manejo del cultivo tratado.
- No utilizar por mujeres en periodo de lactancia.

Normativa aplicable a los EPIs:

- Guantes de protección contra productos químicos conforme a la norma UNE-EN ISO 374-1:2016/A1:2018. Los guantes deben ser reutilizables al manipular el producto concentrado. Para el contacto con el producto diluido o residuo seco, pueden ser reutilizables o desechables. Deben tener la resistencia mecánica suficiente para evitar la rotura. Si se dañan, deben reemplazarse de inmediato.
- Ropa de protección química tipo 6: frente a salpicaduras de líquidos conforme a norma UNE EN 13034:2005+A1:2009.
- Ropa de protección nivel C1, C3, tanto de protección completa como parcial, frente a productos fitosanitarios según norma UNE -EN -ISO 27065:2017/A1:2019.
- Ropa de protección parcial tipo PB3 con uniones herméticas a los líquidos o de tipo PB4 con uniones herméticas a las pulverizaciones según norma UNE-EN 14605:2005+A1:2009.
- Calzado de uso profesional, al menos botas tobilleras, de caucho u otro material polimérico (clasificación II)
- Ropa de trabajo adecuada: Mono o chaqueta de manga larga y pantalón largo hechos de algodón (≥ 300 g/m²) o de algodón y al menos un 65% de poliéster (≥ 245 g/m²).
- Protección facial: pantalla facial según norma UNE-EN 166:2002.

Clasificaciones y Etiquetado



Clase y categoría de peligro (Humana)	Sensibilización cutánea. Categoría 1. Toxicidad para la reproducción, efectos sobre la lactancia ó a través de ella
Pictograma	 GHS07 (signo de exclamación)
Palabra de Advertencia	Atención
Indicaciones de Peligro	H362 -Puede perjudicar a los niños alimentados con leche materna. H317 -Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Consejos de Prudencia	P302+P352 -EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón. P263 -Evitar todo contacto con la sustancia durante el embarazo y la lactancia. P280 -Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. P260 -No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/ el aerosol. P201 -Solicitar instrucciones especiales antes del uso
Clase y categoría de peligro (Medio Ambiental)	Acuático agudo 1 Acuático crónico 1
Pictograma	 GHS09 (medio ambiente)
Palabra de Advertencia	Atención
Indicaciones de Peligro	H410 -Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
Consejos de Prudencia	P501 -Elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos. P391 -Recoger el vertido.

Mitigación de riesgos ambientales



Spe 3: Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5m hasta las masas de agua superficial.

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.

Eliminación del producto y/o caldo



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



Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado al depósito (del pulverizador).
Conforme a lo establecido en el Real Decreto 1055/2022, de 27 de diciembre, de envases y residuos de envases, en la etiqueta deberá figurar la siguiente frase: Deposite los residuos de envases en los puntos de recogida establecidos por los sistemas de responsabilidad ampliada del productor.



Otras Indicaciones reglamentarias

OBSERVACIONES:

En cumplimiento del artículo 45 del Reglamento (CE) nº 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (CLP), los usuarios intermedios o importadores de mezclas clasificadas para la salud humana o por sus peligros físicos, deberán enviar la información pertinente para la formulación de medidas preventivas y curativas, en particular para la respuesta sanitaria en caso de urgencia al Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (Organismo designado a tal efecto según la Ley 8/2010 de 31 de marzo).

La Orden JUS/288/2021, de 25 de marzo, regula el procedimiento de comunicación de dicha información al Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses.

Para incluir el teléfono del Servicio de Información Toxicológica en la etiqueta, instrucciones de primeros auxilios, así como en el apartado 1.4 de la Ficha de Datos de Seguridad es obligatorio haber realizado previamente el alta de la ficha toxicológica según el procedimiento mencionado.

Lo que se informa a los efectos dispuestos en el Real Decreto y los Reglamentos antes citados.

INDICACIONES QUE DEBEN FIGURAR EN LA ETIQUETA:

Otros componentes además del ingrediente activo técnico.

- 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one (CAS 2634-33-5)
- 5-chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolinone and 2-Methyl-3(2H)-isothiazolinone 3:1 (CAS 55965-84-9)

Otras leyendas e indicaciones.

El preparado no se usará en combinación con otros productos.

EUH401: A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.