

Caramba® EC

Fungicida de amplio espectro para el control de enfermedades en cultivos de trigo, cebada, avena, colza, guisantes, leguminosas forrajeras y altramuz forrajero.

Composición:
Metconazol 90 g/l

Concentrado emulsionable (EC)

Inscrito en el R.O.P.M.F. con el n.º 25.781

GRUPO	3	FUNGICIDA
-------	---	-----------

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:
5 L

® = Marca registrada de BASF
81 143571 ES 2050



Mitigación de riesgos en la manipulación

El aplicador deberá utilizar guantes de protección química durante la mezcla/carga y durante la aplicación, mantenimiento y limpieza del equipo de aplicación (si el tractor carece de cabina cerrada) se deberán utilizar guantes de protección química, ropa de protección química (tipo 3 o 4 de acuerdo a norma UNE-EN14605: 2005 + a1:2009), calzado adecuado y pantalla facial.

Se recomienda utilizar una máscara de protección respiratoria al realizar las labores de mezcla/carga y aplicación.

Durante la reentrada se utilizarán guantes de protección.

No entrar al cultivo hasta que el producto esté seco.

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 con cubierta vegetal para cereales de invierno y primavera, colza de invierno con aplicación en primavera y 10 m para colza de primavera hasta las masas de agua superficial.

Spe8: Para proteger los artrópodos no objetivo, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5 m hasta la zona no cultivada.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Caramba® EC es un producto fungicida compuesto por Metconazol, una sustancia activa perteneciente al grupo químico de los triazoles, con gran persistencia de acción y actividad tanto preventiva como curativa.

Caramba® EC está indicado para el control de las enfermedades foliares y de la espiga de los cereales, así como las enfermedades que afectan a la colza, guisantes, leguminosas forrajeras y altramuz forrajero.

USOS AUTORIZADOS, DOSIS Y MODO DE EMPLEO

Cultivo	Patógeno/ Efecto	Dosis	Nº aplicaciones	Forma y momento de aplicación
Altramuz forrajero	Antracnosis	0,8 l/ha	2	Realizar la primera aplicación al inicio de la floración y repetir al cabo de 3 a 4 semanas.
Avena	Roya	1 l/ha	1	Aplicar entre el ahijado y el fin de la floración al inicio de los primeros síntomas de enfermedad
Cebada	Oidio	1 l/ha	1	Aplicar entre el ahijado y el fin de la floración al inicio de los primeros síntomas de enfermedad
	Rincosporium			
	Roya			
Colza	Tizon	0,8 l/ha	2	En primavera y durante la floración como tratamiento desde la aparición de los síntomas en los tallos o las silicuas
	Podredumbre de cuello			Aplicar en primavera y durante la floración al salir los primeros pétalos. Es importante respetar este estadio para obtener la máxima eficacia.
	Cilindrosporiasis			Aplicar en primavera y durante la floración a partir del encañado y cuando aparezcan síntomas visibles. Repetir el tratamiento durante la floración en función de la presión de la enfermedad.
	Oidio			Aplicar en primavera y durante la floración al aparecer los primeros síntomas.
	Phoma			Aplicar en otoño como tratamiento preventivo
	Reducir el desarrollo vegetativo			Aplicar en otoño en el estadio de 4 a 6 hojas. De esta forma se evita la elongación prematura y reduce el riesgo de que la yema terminal se hiele. Esta aplicación en otoño reduce la intensidad de los ataques de pie negro (<i>Leptosphaeria maculans</i>) y de los ataques precoces de cilindrosporiasis.
Guisante proteaginoso/ forrajero y guisante verde (*)	Antracnosis	0,8 l/ha	2	Hacer la primera aplicación al inicio de la floración con repetición al cabo de 3 ó 4 semanas.
	Botritis			Hacer la primera aplicación a media floración con repetición al cabo de 3 ó 4 semanas.
	Roya			Hacer la primera aplicación al aparecer las primeras excrecencias, con repetición 3 ó 4 semanas después.
Leguminosas forrajeras	Botritis	0,8 l/ha	2	
	Roya			
Trigo	Fusarium	1 l/ha	1	Se utiliza entre el ahijado y el fin de la floración pero se recomienda a tratar al inicio de la floración.
	Oidio			Se utiliza entre el ahijado y el fin de la floración. Tratar preventivamente a la aparición de los primeros síntomas.
	Septoria			
	Royas			

(*) guisante verde: Uso destinado a conserva

Aplicar en pulverización normal con tractor. Intervalo mínimo entre aplicaciones: 21-28 días.

PLAZO DE SEGURIDAD

Uso	P.S. (días)
Guisante verde	14
Altramuz forrajero, Guisante proteaginoso/forrajero, Leguminosas forrajeras	20
Avena, Cebada, Trigo	35
Colza	56

PRECAUCIONES

No entrar en áreas/cultivos tratados hasta que los depósitos de la pulverización se hayan secado (tiempo mínimo de espera: 6 horas).

La aplicación de **Caramba® EC** en colza durante el encañado puede comportar excepcionalmente una pérdida de inflorescencia, sin consecuencias sobre el rendimiento.

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.

Caramba® EC

Atención

UFI : UK48-70E0-H005-X5RS

H319 Provoca irritación ocular grave.

H361d Se sospecha que daña el feto.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

P201 Pedir instrucciones especiales antes del uso.

P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

P261 Evitar respirar la niebla.

P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P280 Llevar guantes y prendas de protección.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P501 Eliminar el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.

RECOMENDACIONES PARA CASOS DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE:

La intoxicación puede producir:

- Náuseas, vómito, diarrea, dolor abdominal y pancreatitis.
- Taquicardia, taquipnea, cianosis e hipertensión.
- Alteraciones renales: Oliguria, oxaluria, necrosis e insuficiencia renal aguda.
- Depresión del SNC, somnolencia y coma.

Primeros auxilios:

- Retire a la persona de la zona contaminada. Quite 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.
- En caso de ingestión, si la persona está consciente, provoque el vómito y no 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 sanitario y siempre que sea posible lleve la etiqueta o el envase.

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO.

Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:

- Lavado gástrico dentro de los 60 minutos después de la ingesta si el paciente está consciente, presenta síntomas y no se ha producido el vómito.
- Controlar: Ácido glicólico, bicarbonato, glucemia, electrolitos, calcio y magnesio.
- Antídoto: Etanol o Fomepizol.
- 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.

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:

Es obligatorio enjuagar energícamente tres veces, o mediante dispositivo de presión, cada envase de producto que se vacíe al preparar la dilución y verter las aguas al depósito del pulverizador. Entregar los envases vacíos o residuos de envases en los puntos de recogida establecidos por los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada (SIG) SIGFITO.



® = Marca registrada de BASF
81 17 4876 ES 2034

