


■ • BASF

We create chemistry

Fungicida.Grupo **3****DUETT® PLUS**Concentrado emulsionable
Composición

Principios activos:	
metconazole	2,75 g
epoxiconazole	3,75 g
Inertes y coadyuvantes c.s.p	100 cc

LEER ÍNTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO**AGITAR EL ENVASE ANTES DE USAR**

Inscrito en SENASA con el N° 36.386

N° de lote, fecha de fabricación y fecha de vencimiento: por razones técnicas ver en otro lugar del envase"

Elaborado en España

Contenido neto: **5 litros**

No inflamable

BASF Argentina S.A.
Tucumán 1 - Tel.: 4317-9600
(C1049AAA) Buenos AiresRepresentante en la República Argentina de
BASF SE • 67056 Ludwigshafen • Alemania

® = Marca registrada de BASF



81118063AR1067

**CUIDADO**



PRECAUCIONES

- MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.
- NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.
- INUTILIZAR LOS ENVASES VACÍOS PARA EVITAR OTROS USOS.
- EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MÉDICO.
- EL PRESENTE PRODUCTO DEBE SER COMERCIALIZADO Y APLICADO DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMATIVAS PROVINCIALES Y MUNICIPALES VIGENTES.
- PELIGRO. SU USO INCORRECTO PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA.

Medidas precautorias generales: Evitar su inhalación, el contacto del producto con la piel, ojos y mucosas, ropa y la contaminación de los alimentos. Usar protección facial y de cabeza (máscara), guantes de vinilo, botas de goma, mameluco o delantal extralargo durante la preparación y aplicación. Utilizar protección respiratoria para manipulación de productos concentrados. No comer, beber o fumar, durante dichas tareas, ni destapar con la boca los picos de la pulverizadora. No pulverizar contra el viento. Aplicar el producto en días serenos para evitar la deriva sobre cultivos sensibles. Luego de la aplicación es imprescindible lavar el equipo pulverizador (incluyendo filtros) repetidas veces. Finalizadas las tareas lavar prolijamente con agua y jabón todas las partes del cuerpo y la indumentaria expuestas al contacto con el producto.

Riesgos ambientales: Prácticamente no tóxico para aves. Ligeramente tóxico para abejas. Moderadamente tóxico para peces. No aplicar sobre fuentes de agua.

Tratamiento de remanentes y caldo de aplicación: Mantener el equipo de aplicación perfectamente calibrado para evitar remanentes de caldo de aplicación. En caso de producto o caldo de aplicación remanente, diluir en el tanque de la pulverizadora y asperjar sobre caminos de tierra internos o alambrados, lejos de cultivos o árboles.

Tratamiento y método de destrucción de envases vacíos: Vaciar completamente el envase en el equipo de aplicación y efectuar un triple lavado del mismo. El agua proveniente de esta limpieza se agregará al tanque de la pulverizadora para ser utilizado en la tarea prevista. Luego de realizar el triple lavado de los envases, destruir los mismos y en ningún caso reutilizarlos.





Almacenamiento: Conservar el envase bien cerrado en lugar seco y fresco, lejos del fuego y fuentes de calor. Mantener apartado de semillas, fertilizantes, fungicidas, alimentos, depósitos abiertos de agua (para riego o consumo) a efectos de prevenir la contaminación de estos.

Derrames: Hacer un dique con material inerte (arena, tierra, arcilla) y transferir el material líquido y sólido impregnado a envases para su destrucción. Evitar que el derrame se dirija a alcantarillas o depósitos abiertos de agua o cursos de agua. En caso de emergencia llamar a 02320 491510 al 13 ó 03402 490007 al 09 (BASF Argentina S.A.).

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de inhalación: Mantener a la persona con calma. Llevarla al aire libre. Llamar a asistencia médica.

En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón. Llamar a asistencia médica.

En caso de contacto con los ojos: Lavar los ojos con agua fresca por no menos de 15 minutos con los ojos abiertos. Consultar a un oftalmólogo.

En caso de ingestión: Enjuagar inmediatamente la boca y luego beber abundante agua. Llamar a asistencia médica. No inducir al vómito. Nunca inducir al vómito o dar algo por vía oral a una persona inconsciente.

ADVERTENCIA PARA EL MÉDICO. Clase toxicológica III. Ligeramente peligroso. Categoría inhalatoria III (CUIDADO). Irritación dermal: leve irritante dermal (CUIDADO) Categoría IV. Irritación ocular: Moderado irritante ocular (CUIDADO) Categoría III. Causa irritación moderada a los ojos. No sensibilizante dermal. Aplicar tratamiento sintomático.

Síntomas de intoxicación aguda: No se han encontrado descripciones de intoxicaciones en el uso laboral de este producto.

Advertencias toxicológicas especiales: Se sospecha que daña el feto.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIÓN

CAPITAL FEDERAL: Unidad de Toxicología Hospital de Niños Dr. P. de Elizalde. Tel.: (011) 4300-2115/4307-5842. Unidad de Toxicología Hospital de Niños Dr. R. Gutiérrez. Tel.: (011) 4962-6666/2247. Hospital de Clínicas Servicio de Toxicología. Tel.: (011) 5950-8804/8806.

PROVINCIA DE BUENOS AIRES: Centro Nacional de Intoxicaciones Hospital Nacional





Prof. A. Posadas. Tel.: (011) 4658-7777/4654-6648. Unidad de Toxicología Hospital Gral. de Agudos J. A. Fernández. Tel.: (011) 4808-2655. Centro de Asesoramiento y Asistencia Toxicológica Hospital Interzonal de Agudos. Tel.: (0221) 451-5555/453-5901/0800-222-9911. Hospital de Niños de La Plata. Tel.: (0221) 451-5555. **CÓRDOBA:** Servicio de Intoxicaciones Hospital de Niños. Tel.: (0351) 458-6400/6406. Servicio de Toxicología Hospital de Urgencias. Tel.: (0351) 427-6200. **SANTA FE (Rosario):** Servicio de Toxicología Sanatorio de Niños. Tel.: (0341) 448-0202/420-4463.

Compatibilidad toxicológica: No hay información disponible.

GENERALIDADES

DUETT® PLUS es un fungicida sistémico para el control de enfermedades foliares en el cultivo de trigo y cebada, fusariosis de la espiga de trigo, enfermedades de fin de ciclo y roya asiática en el cultivo de soja y las viruelas en el cultivo de maní. **DUETT® PLUS** es un fungicida que actúa en forma preventivo, curativo y erradicante sobre las hojas expuestas en el momento de la aplicación. La base del control de **DUETT® PLUS** está en la sinergia que se produce al mezclar epoxiconazole con metconazole. Estos dos triazoles pertenecen a la familia de los inhibidores del ergosterol (IBE) con acción sistémica, de larga residualidad. Esta mezcla tiene una sistemía acropétala (de abajo hacia arriba).

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación: Importante: Agitar bien el envase de **DUETT® PLUS** antes de usar. **DUETT® PLUS** debe ser aplicado con agua. Para preparar la mezcla, llenar el depósito de la pulverizadora con agua (utilizar siempre agua limpia.) hasta la mitad o $\frac{3}{4}$ partes de su capacidad. Luego agregar **DUETT® PLUS** con el agitador en marcha, que deberá estar en constante movimiento durante toda la aplicación. Completar el depósito con agua. Antes de iniciar cualquier tratamiento, es imprescindible verificar el correcto calibrado del equipo y el buen funcionamiento de picos (filtros y pastillas), reemplazando las partes defectuosas. Mantener el sistema de agitación en movimiento en todo momento.

Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación: **DUETT® PLUS** puede ser aplicado con cualquier equipo de pulverización provisto de agitadores y que asegure una buena distribución del producto sobre el cultivo. Aplicaciones terrestres:



se deben utilizar picos “cono hueco” o XR Teejet y alta presión 70 lb/pulg.2 No utilizar volúmenes inferiores a 200 l/ha. En aplicaciones para fusariosis de la espiga se deben lograr 60-80 gotas/cm2. Antes de iniciar cualquier tratamiento, es imprescindible verificar el correcto calibrado del equipo y el buen funcionamiento de picos (filtros y pastillas), reemplazando las partes defectuosas. Mantener el sistema de agitación en movimiento en todo momento. **Aplicaciones aéreas:** El volumen no deberá ser inferior a 15 l/ha. Evitar la superposición de franjas durante la pulverización. Evitar la deriva hacia cultivos linderos. No realizar aplicaciones con altas temperaturas, baja humedad, vientos fuertes, presencia de rocío o ante probabilidades de lluvia. Suspender las aplicaciones con vientos superiores a los 10 km/h.

RECOMENDACIONES DE USO:

Cultivo	Enfermedad		Dosis (l/ha)	Momento de aplicación
	Nombre vulgar	Nombre científico		
Trigo	Roya de la hoja	<i>Puccinia recondita</i>	1-1,2	Aplicar a la aparición de los primeros síntomas o en Zadoks 39 en forma preventiva. Con variedades susceptibles o alta presión de la enfermedad se recomienda utilizar la dosis máxima.
	Septoriosis de la hoja	<i>Septoria tritici</i>		
	Mancha amarilla	<i>Dreschlera tritici repentis</i>		
	Fusariosis de la espiga	<i>Fusarium graminearum</i>	1,5	
Cebada	Roya de la hoja	<i>Puccinia hordei</i>	1-1,2	Aplicar a la aparición de los primeros síntomas o en Zadoks 37 en forma preventiva. Con variedades susceptibles o alta presión de la enfermedad se recomienda utilizar la dosis máxima.
	Mancha en red	<i>Dreschlera teres</i>		



Soja	Mancha Marrón Mancha Púrpura Mancha Ojo de Rana Roya Asiática de la soja	<i>Septoria glycines</i> <i>Cercospora Kikuchi</i> <i>Cercospora Sojina</i> <i>Phakopsora pachyrhizi</i>	0,8	Aplicar a primeros síntomas o preventivamente en R 3 (inicio de formación de vainas).
Maní	Viruela temprana Viruela tardía	<i>Cercospora arachidicola</i> <i>Cercosporidium personatum</i>	1	Iniciar los tratamientos a la aparición de los primeros síntomas. Hacer aplicaciones subsiguientes con intervalos de 14-21 días. Repetir las aplicaciones en el intervalo más corto indicado cuando existan condiciones favorables para el desarrollo de las enfermedades como: elevada humedad ambiente, lluvias, y elevada temperatura.

Restricciones de uso: Evitar la deriva en aplicaciones de **DUETT® PLUS** sobre cultivos susceptibles como: frutales, hortalizas y viñedos. Período de carencia: trigo **50** días, cebada **60** días, soja: **45** días y maní: **45** días.

Advertencia: La experiencia ha demostrado que pueden desarrollarse cepas de hongos resistentes a los fungicidas, lo que podría tener por consecuencia la falta de efectividad y la disminución del rendimiento. Como una práctica general de manejo de resistencia de enfermedades a fungicidas, este producto y otros productos con el mismo modo de acción deberían ser aplicados en combinación con, o secuencialmente a, otros productos registrados con modos de acción diferentes. La rotación de cultivos es también una práctica aconsejable. Sugerimos contactar a su representante BASF para información adicional. En el caso de que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberán conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

Reingreso al área tratada: Se recomienda aguardar hasta el completo secado del producto sobre las hojas antes de reingresar al lote.





Compatibilidad: DUETT® PLUS es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios usados en el cultivo de trigo, cebada, soja y maní. Antes de utilizar en mezcla con otros productos se debe realizar una prueba a pequeña escala, para evaluar la compatibilidad física y biológica de los componentes y la posible fitotoxicidad para los cultivos.

Consulte con nuestro departamento técnico.

Fitotoxicidad: No se han observado casos de fitotoxicidad.

Aviso de consulta técnica: CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO.

**CENTRO DE CONSULTAS
TOXICOLÓGICAS-CASAFE**

En caso de intoxicaciones llamar a TAS.

Teléfono: (0341) 4242727 // 0800-888-8694

NOTA

Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones de uso, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control y no podemos prever todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa o consecuencia del uso o almacenamiento distintos a lo indicado en esta etiqueta. Nos hacemos responsables de la calidad del producto dentro de la fecha de vencimiento.





■ • BASF

We create chemistry

Fungicida.

Grupo 3

DUETT® PLUS

Concentrado emulsionable
Composición

Principios activos:	
metconazole	2,75 g
epoxiconazole	3,75 g
Inertes y coadyuvantes c.s.p	100 cc

LEER ÍNTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

AGITAR EL ENVASE ANTES DE USAR

Inscrito en SENASA con el N° 36.386

N° de lote, fecha de fabricación y fecha de vencimiento: por razones técnicas ver en otro lugar del envase"

Elaborado en España

Contenido neto: **5 litros**

No inflamable

BASF Argentina S.A.
Tucumán 1 - Tel.: 4317-9600
(C1049AAA) Buenos Aires

Representante en la República Argentina de
BASF SE • 67056 Ludwigshafen • Alemania

® = Marca registrada de BASF



4 0 1 4 3 4 3 1 9 8 2 9 5 5 1

81118063AR1067

