



APPROACH[®] POWER 13 EC

FUNGICIDA – STROBILURIN, TRIAZOLE
PICOXYSTROBIN, CYPROCONAZOLE

**¡ALTO! LEA LA ETIQUETA Y EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO,
CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRONÓMICAS**

Composición química:

	% m/v
methyl (E)-3-methoxy-2-{2-[6-(trifluoromethyl)-2-pyridyloxymethyl] phenyl}acrylate	9,00
(2RS,3RS;2RS,3SR)-2-(4-chlorophenyl)-3-cyclopropyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)butan-2-ol	4,00
Ingredientes inertes	83,25

Contiene: 130 gramos de ingrediente activo por litro de producto comercial

DENSIDAD: 0,96 g/mL a 20 °C



ATENCIÓN

ANTÍDOTO: NO TIENE

FORMULADOR:

Corteva Agriscience Argentina S.R.L.
Hipólito Yrigoyen 2900, San Lorenzo, Santa Fe S2202DRA.
ARGENTINA Teléfono: + 54 11 4510-8600

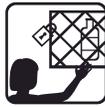
APPROACH[®] POWER 13 EC

**FUNGICIDA – STROBILURIN, TRIAZOLE
PICOXYSTROBIN, CYPROCONAZOLE**

**ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE O SE INHALA.
PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS Y A LA PIEL POR EXPOSICIÓN**

agua el equipo de aspersión para verificar que está aplicando la dosis correcta. Se recomienda usar boquillas de cono hueco.

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN



**MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS,
PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES,
ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS**

FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Antes de aplicar **Approach[®] Power 13 EC** asegúrese de que el equipo de aplicación esté limpio y libre de depósitos de plaguicidas de la aplicación anterior. Agite bien el producto antes de usar.

La cantidad del agua debe ir acorde al área de aplicación o el volumen de agua para preparar la mezcla, llene el tanque hasta la mitad, manteniendo una agitación constante, vierta la cantidad de producto necesario y termine de llenar el tanque de agua, agite bien la mezcla. El pH de la mezcla no debe ser menor a 6.0. Cada vez que va a llenar una aspersora recuerde agitar bien la mezcla. Puede agregar un dispersante-adherente como último ingrediente de la mezcla, a la dosis recomendada por el fabricante. Esta mezcla debe ser aplicada en aspersiones foliares en los cultivos recomendados.

USO AGRONÓMICO:

Fungicida de uso agrícola.

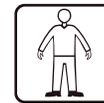
MODO Y MÉCANISMO DE ACCIÓN:

Approach[®] Power 13 EC es un fungicida de uso agrícola con propiedades sistémicas ya que es transportado en forma translaminar y acropetalico dentro de las hojas de las plantas tratadas y posee un amplio efecto residual. **Approach[®] Power 13 EC** contiene dos ingredientes activos en su formulación Solución concentrada, el primero es Picoxystrobin, el cual, pertenece al grupo químico de los Estrobilurina-Metoxiacrilatos (Código FRAC - 11 - Inhibidores de Quinona externa), mismos que son inhibidores del flujo de electrones de la respiración mitocondrial de las células de los hongos, interfiriendo en el ciclo de vida de los mismos, principalmente en los procesos de germinación de esporas, infección y crecimiento de hifas. Adicionalmente, contiene Cyproconazole, que pertenece al grupo de los Conazoles - Triazoles (Código FRAC - 3 - Inhibidores de Desmetilación), que son inhibidores de la biosíntesis del esterol, el cual es un componente esencial de la membrana de la pared celular de los hongos.

Usar siempre el Equipo de Protección Personal: camisa de manga larga, pantalón, botas de hule y calcetines, mascarilla, anteojos, guantes de hule. Una vez finalizada la aplicación se debe lavar el equipo.

EQUIPO DE APLICACIÓN:

Approach[®] Power 13 EC puede ser aplicado con equipos terrestres y aéreos. Antes de aplicar el producto asegúrese de que el equipo de aplicación esté limpio y libre de depósitos de plaguicidas de la aplicación anterior; calibre con



APPROACH® POWER 13 EC

FUNGICIDA – STROBILURIN, TRIAZOLE PICOXYSTROBIN, CYPROCONAZOLE

RECOMENDACIONES DE USO:

No aplique **Approach® Power 13 EC** en arrozales donde se practica la acuicultura (crianza de camarón o pescado).

PAIS	CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Guatemala Honduras El Salvador	Café, <i>Coffea arabica</i>	Roya del café, <i>Hemileia vastatrix</i>	800 - 1000 mL/Ha (560 - 700 mL/mz)	Utilizar un volumen de agua de 400 a 500 L / ha. (280 a 350 L / mz)
	Arroz, <i>Oryza sativa</i>	Tizón de la hoja, <i>Pyricularia oryzae</i>	1000 - 1200 mL/Ha (700 - 840 mL/mz)	Utilizar un volumen de agua de 400 a 500 L / ha. (280 a 350 L / mz)
		Añublo de la vaina, <i>Rhizoctonia solani</i>	800 - 1000 mL/Ha (560 - 700 mL/mz)	
Maíz, <i>Zea mays</i>	Mancha de asfalto, <i>Phyllachora maydis</i>	400 - 600 mL/Ha (280 - 420 mL/mz)	Utilizar un volumen de agua de 400 a 500 L / ha. (280 a 350 L / mz)	

INTERVALO DE APLICACIÓN:

En **Café** realizar máximo dos aplicaciones por ciclo de cultivo, con un intervalo entre aplicaciones de 60 días. Iniciar la primera aplicación de forma preventiva, cuando las cerezas comienzan a formarse después de la floración.

En **Arroz** realizar la primera aplicación en máximo macollamiento y una segunda aplicación 48 días después de la primera aplicación, cuando se encuentre a 5 % de espigamiento.

En **Maíz** realizar dos aplicaciones al follaje a intervalos de 14 días cuando se presenten los primeros síntomas o las condiciones favorables para el desarrollo de la enfermedad.

Consideraciones del Manejo Integral de Enfermedades

El fungicida agrícola **Approach® Power 13 EC** es una mezcla de fungicidas pertenecientes a los Grupos 3 y 11 del FRAC (Fungicide Resistance Action Committee). El uso repetido y exclusivo de **Approach® Power 13 EC**, o algún fungicida de los Grupos 3 y / o 11, puede conducir al desarrollo de poblaciones de hongos resistentes en algunos cultivos.

Para reducir el riesgo de desarrollar resistencia, DuPont recomienda el uso del fungicida **Approach® Power 13 EC** como parte de un programa de manejo integral de enfermedades, enfocado en prevenir los daños económicos que podrían ser causados por cualquier patógeno.

El uso continuo de productos químicos del mismo grupo FRAC para el control de un patógeno específico puede conducir a la aparición de cepas patógenas resistentes, lo que resulta en una reducción del control de la enfermedad.

APPROACH[®] POWER 13 EC

FUNGICIDA – STROBILURIN, TRIAZOLE PICOXYSTROBIN, CYPROCONAZOLE

La aplicación de este producto debe basarse en los principios y prácticas de un Manejo Integral de Enfermedades, que incluye acciones como: inspecciones de campo, identificación apropiada del patógeno, monitoreo de la dinámica poblacional, aplicación de productos basados en umbrales económicos. De rotación y / o mezcla con fungicidas de diferentes grupos. Aplicaciones en bloque para evitar la exposición de generaciones consecutivas de la enfermedad al mismo modo de acción dentro del ciclo de cultivo, con fungicidas eficaces con modos de acción diferentes a los Grupos de Strobilurina-Metoxiacrilatos y Triazoles.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:

Café: 60 días. **Arroz y Maíz:** 42 días.

Si el cultivo o sus subproductos están destinados a la exportación, se deben conocer los Límites Máximos de Residuos del país de destino y observar el período de espera entre la última aplicación y la cosecha que corresponde al valor de tolerancia.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:

No entre ni permita la entrada de otras personas a las áreas tratadas durante un intervalo de 24 horas después de la aplicación. Consulte la sección "Equipo de Protección" de este panfleto.

FITOTOXICIDAD: Approach[®] Power 13 EC no es fitotóxico al cultivo de café arroz y maíz, si se usa de acuerdo a las instrucciones que aparecen en este panfleto.

COMPATIBILIDAD: No mezclar con productos de fuerte reacción alcalina.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

NO ALMACENAR ES PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.

UTILICE EL SIGUIENTE EQUIPO DE PROTECCIÓN AL MANIPULAR EL PRODUCTO, DURANTE LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA, CARGA Y APLICACIÓN: GUANTES Y BOTAS DE HULE, MASCARILLA, SOMBRERO, PROTECTOR DE OJOS, PANTALÓN Y CAMISA DE MANGA LARGA, DELANTAL DE MATERIAL IMPERMEABLE.

**NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO.
BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.**

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE: No transporte ni almacene este producto con alimentos, forrajes, medicamentos, ropa y utensilios de uso doméstico y pecuario en general. Tanto en el transporte como en el almacenamiento procure que no esté el producto con ningún tipo de herbicida. Almacénese bajo llave, en un lugar fresco y seco; alejado del calor. Los residuos sin usar deben guardarse en su envase original debidamente cerrado y procurando que su etiqueta se encuentre bien adherida.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Este producto puede ser dañino si se ingiere. Causa irritación a los ojos, puede causar reacciones alérgicas en la piel.



APPROACH[®] POWER 13 EC

**FUNGICIDA – STROBILURIN, TRIAZOLE
PICOXYSTROBIN, CYPROCONAZOLE**

PRIMEROS AUXILIOS

EN CASO DE INGESTIÓN: No induzca al vómito. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Quite la ropa contaminada, lave inmediatamente el área afectada del cuerpo con abundante agua y jabón de 15 a 20 minutos. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE INHALACIÓN: Mueva a la persona a un lugar ventilado. Lleve de inmediato el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lávelos con agua de 15 a 20 minutos. Lleve de inmediato el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

**NUNCA DE A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS
EN ESTADO DE INCONSCIENCIA**

TRATAMIENTO MÉDICO: No existe antídoto específico. Proporcione tratamiento sintomático y de soporte.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:

PAÍS	INSTITUCIÓN	TELÉFONO
Guatemala	Centro de Información Toxicológica. Centro de Intoxicaciones.	(502) 2230-0807 (502) 2232-0735
El Salvador	Hospital Nacional Rosales	(503) 2231-9262
Honduras	Hospital Escuela	(504) 2232-2322
Nicaragua	Centro Nacional de Toxicología	(505) 2289-4700 ext. 1294 (505) 8755-0983
Costa Rica	Centro Nacional para el Control de las intoxicaciones.	(506) 2223-1028
Panamá	Centro de Investigación e Información de Medicamentos y Tóxicos.	(507) 523-4948 (507) 523-4968

PROTECCIÓN AL AMBIENTE

TÓXICO PARA PECES O CRUSTÁCEOS

NO aplique **Approach[®] Power 13 EC** en arrozales donde se practica la acuicultura (crianza de camarón o pescado).





APPROACH[®] POWER 13 EC

**FUNGICIDA – STROBILURIN, TRIAZOLE
PICOXYSTROBIN, CYPROCONAZOLE**

NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO O CON ENVASES O EMPAQUES VACIOS

El producto no es persistente en agua ni en suelo. No es corrosivo, ni inflamable. En el caso de los derrames o desechos de plaguicidas, recójalos con aserrín o algún material absorbente y depositelos en un recipiente hermético; entréguelos al distribuidor o elimínelos en un relleno sanitario autorizado.

RESPETE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE RÍOS, QUEBRADAS Y OTRAS ÁREAS FRÁGILES.

NO APLIQUE EL PRODUCTO EN CONDICIONES CLIMÁTICAS QUE FAVORECEN LA ESCORRENTÍA O DERIVA DEL PRODUCTO.

ASEGÚRESE QUE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE LOS CAUCES DE AGUA ALEDAÑOS AL CULTIVO CUENTEN CON BARRERAS DE PROTECCIÓN (TALES COMO VEGETACIÓN) QUE MINIMICE LA DERIVA DEL PRODUCTO.

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES: Aproveche el contenido completo del envase, cuando lo vacíe, lave y enjuague tres veces con agua limpia y agregue el resultado del enjuague a la mezcla ya preparada, inutilice los envases vacíos. Si el país cuenta con un programa oficial de recolección y disposición de envases, entregue éste al centro de recolección más cercano o deséchelo de acuerdo a las instrucciones del distribuidor del producto.



EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE

AVISO DE GARANTÍA: El fabricante y registrante garantizan la calidad del producto en su envase original y cerrado herméticamente. No se responsabilizan por el mal uso que se le dé o sea diferente al estipulado en este panfleto y en la etiqueta.

FORMULADOR:

Corteva Agriscience Argentina S.R.L.
Hipólito Yrigoyen 2900, San Lorenzo, Santa Fe S2202DRA.
ARGENTINA Telefono: + 54 11 4510-8600

IMPORTADOR:

PAÍS	No DE REGISTRO
Guatemala	479-165
El Salvador	AG2022031674
Honduras	1043-872-II
Costa Rica	
Nicaragua	
Panamá	