



APPROACH[®] PRIMA 28 SC

FUNGICIDA – ESTROBIRULINA METOXIACRILATO, CONAZOL TRIAZOL
PICOXYSTROBIN, CYPROCONAZOLE

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

Composición química:

	% m/v
methy (2E)-3-methoxy-2-{2-[6-(trifluoromethyl)-2-pyriloxymethyl]phenyl}acrylate	19,96
(2RS,3RS;2RS,3SR)-2-(4-chlorophenyl)-3-cyclopropyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)butan-2-ol	7,92
Ingredientes inertes	84,00

Contiene: 280 gramos de ingrediente activo por litro de producto comercial

DENSIDAD: 1,12 g/mL a 20 °C



ATENCIÓN

ANTÍDOTO: NO TIENE

FORMULADOR:

Corteva Agriscience do Brasil Ltda.

Alameda Itapecuru 506 Alphaville, Barueri, Sao Paulo, Brasil - CEP 06454-080

Tel: +55 800 772 2492

APROACH[®] PRIMA 28 SC

FUNGICIDA – ESTROBIRULINA METOXIACRILATO, CONAZOL TRIAZOL 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

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

USO AGRONÓMICO:

Fungicida de uso agronómico.

MODO Y MÉCANISMO DE ACCIÓN:

Approach[®] Prima 28 SC 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[®] Prima 28 SC** 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.

EQUIPO DE APLICACIÓN:

Approach[®] Prima 28 SC debe aplicarse al cultivo con el volumen necesario de agua para lograr una buena cobertura. Se recomienda utilizar la cantidad de agua necesaria de acuerdo al estado de desarrollo del cultivo, a fin de lograr una excelente cobertura del mismo; evitar que se produzca escurrimiento del mismo por exceso de agua. **Approach[®] Prima 28 SC** puede ser aplicado con equipos terrestres: Utilizar un volumen de agua mínimo de 400 L/Ha (280 L/mz), con una

presión de 30 Kg/cm², con boquillas según recomiende el proveedor del equipo de aplicación. Utilice el volumen de agua y la presión recomendada para su equipo de aplicación.



FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Antes de aplicar **Approach[®] Prima 28 SC** 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. Asegúrese que el equipo de aplicación esté completamente limpio de residuos de cargas anteriores.

- Regule el pH y dureza del agua a utilizar si es necesario.
- Llene el tanque de la aspersora con agua hasta una cuarta parte de su capacidad.
- Comience el sistema de agitación (nunca directamente con las manos).
- Agite el producto antes de usar.
- Agregue el volumen necesario de **Approach[®] Prima 28 SC** según la superficie a tratar y dosis a aplicar.
- Incorpore el producto lentamente al tanque del equipo, sin disolución previa, evitando salpicaduras.
- Termine de llenar el tanque con agua, manteniendo la agitación, hasta lograr una suspensión homogénea.
- Volumen: Utilice boquillas con alta tasa de flujo para aplicar el volumen más alto que sea práctico. Boquillas con mayores tasas de flujo, producen gotas más grandes.
- Presión: Utilice las presiones menores recomendadas para la boquilla. A medida que aumenta la presión, disminuye el tamaño de gota sin mejorar la penetración/cobertera del follaje. CUANDO SE REQUIERA DE MAYORES TASAS DE FLUJO, UTILICE UNA BOQUILLA DE MAYOR CAPACIDAD. NO AUMENTE LA PRESIÓN.

Tipo de boquilla: Utilice boquillas que estén diseñadas para el tipo de aplicación en cuestión. Para la mayoría de los tipos de boquillas, a medida que el ángulo de dispersión es menor, mayor será el tamaño de gota. Considere la utilización de boquillas de baja-deriva.



APROACH[®] PRIMA 28 SC

FUNGICIDA – ESTROBIRULINA METOXIACRILATO, CONAZOL TRIAZOL PICOXYSTROBIN, CYPROCONAZOLE

RECOMENDACIONES DE USO:

PAIS	CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Guatemala Honduras Panamá El Salvador	Café, <i>Coffea arabica</i>	Roya del café, <i>Hemileia vastatrix</i>	400 - 500 mL/ha (280 - 350 mL/mz)	No realice más de 3 aplicaciones por ciclo de cultivo. Realice la primera aplicación de forma preventiva durante la fase de germinación, usando 60 días para las siguientes aplicaciones. Use la dosis mayor en áreas donde exista mayor presencia de la enfermedad o mayor carga en espera (>25 bolsas/Ha). Use un adyuvante a base de aceite mineral al 0.5% v/v.
		Mancha de hierro, <i>Cercospora coffeicola</i>	500 mL/ha (350 mL/mz)	No realice más de 3 aplicaciones por ciclo de cultivo. Realice la primera aplicación de forma preventiva durante la fase de germinación, usando intervalos de 60 días para las siguientes aplicaciones. Use un adyuvante a base de aceite mineral al 0.5% v/v.
	Arroz, <i>Oryza sativa</i>	Tizón de la hoja, <i>Pyricularia oryzae</i>	500 mL/ha (350 mL/mz)	Para el control de tizón de la hoja realice una aplicación de forma preventiva, repita de ser necesario a un intervalo no menor a 14 días, no realice más de dos aplicaciones por ciclo de cultivo.
Nicaragua	Arroz, <i>Oryza sativa</i>	Tizón de la hoja, <i>Pyricularia oryzae</i>	500 - 600 mL/ha (350 mL/mz)	Realice una aplicación de forma preventiva, repita de ser necesario a un intervalo no menor a 14 días, o realice más de dos aplicaciones por ciclo de cultivo.
		Añublo de la vaina, <i>Rhizoctonia solani</i>		Realizar la primera aplicación en máximo macollamiento y una segunda aplicación a 5% de espigamiento.

INTERVALO DE APLICACIÓN:

60 días para café y 14 días para arroz. Ver tabla de "Recomendaciones de Uso".

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:

40 días para café y 42 para arroz.

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.

FITOTOXICIDAD: Approach[®] Prima 28 SC no es fitotóxico al cultivo de café y arroz, si se usa de acuerdo a las instrucciones que aparecen en este panfleto.

COMPATIBILIDAD: No mezclar con productos de fuerte reacción alcalina.

APROACH[®] PRIMA 28 SC

**FUNGICIDA – ESTROBIRULINA METOXIACRILATO, CONAZOL TRIAZOL
PICOXYSTROBIN, CYPROCONAZOLE**

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 Y 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: No se tienen datos de síntomas de intoxicación específicos para este producto.

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).

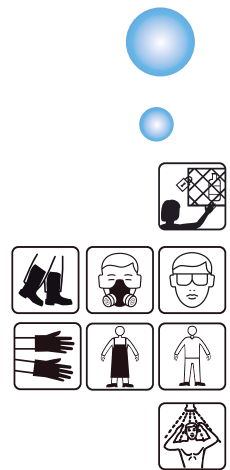
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Quite la ropa contaminada, lave inmediatamente el área afectada del cuerpo con abundante agua y jabón de 15 a 20 minutos. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

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: Dar tratamiento sintomático.



APROACH[®] PRIMA 28 SC

**FUNGICIDA – ESTROBIRULINA METOXIACRILATO, CONAZOL TRIAZOL
PICOXYSTROBIN, CYPROCONAZOLE**

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 CONTAMINE RÍOS, LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO O CON ENVASES O EMPAQUES VACIOS

La bioacumulación es improbable. Confinar el material derramado si es posible, absorber con materiales tales como: arcilla, barro, arena y barrer. Se deberá recoger en recipientes apropiados y debidamente etiquetados.

RESPECTE 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.

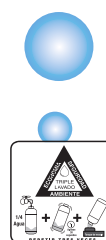
ASEGÚRESE QUE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE LOS CAUCES DE AGUA ALEDAÑOS AL CULTIVO CUENTEN CON BARRERAS DE PROTECCIÓN (TALES COMO VEGETACIÓN) QUE MINIMICE LA DERIVA DEL PRODUCTO.



APROACH[®] PRIMA 28 SC

**FUNGICIDA – ESTROBIRULINA METOXIACRILATO, CONAZOL TRIAZOL
PICOXYSTROBIN, CYPROCONAZOLE**

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 do Brasil Ltda.

Alameda Itapecuru 506 Alphaville, Barueri, Sao Paulo, Brasil - CEP 06454-080

Tel: +55 800 772 2492

IMPORTADOR:

PAÍS	No DE REGISTRO
Guatemala	479-170
El Salvador	AG2017071177
Honduras	577-406-II
Nicaragua	E.I.-24K-2017
Costa Rica	
Panamá	6788