

agriscience

Approach[®] Power

FUNGICIDA AGRÍCOLA Emulsión Concentrada (EC)

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Ingredientes Activos (IUPAC):

Picoxystrobin: Metil (αE)-α-(metoximetileno)-2-[[[6-(trifluorometil)-2-piridinil]oxy]metil] bencenoacetato	90 g/l
Cyproconazol: 1H-1,2,4-triazol-1-etanol, alfa-(4-clorofenil)-alfa-(1-ciclopropiletil)	40 g/l
Ingredientes Aditivos e Inertes.....	c.s.p. 1 litro

Aproach® Power

FUNGICIDA AGRÍCOLA Emulsión Concentrada (EC)

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

Aproach® Power es un fungicida de amplio espectro para el control foliar de enfermedades, con acción preventiva, curativa y sistémica. **Aproach® Power** se debe aplicar dentro de un programa de protección de cultivos en rotación con otros fungicidas. **Aproach® Power** penetra rápidamente en la planta, reduciendo las pérdidas por el lavado de las lluvias a partir de una hora después de realizada la aplicación.

“AGITE BIEN ANTES DE USAR”

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (ml/ha)	P.C. (días)	P.R. (horas)
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	Añublo de la vaina (<i>Rhizoctonia solani</i>)	800 - 1000 ¹	45	4
	Añublo foliar (<i>Pyricularia oryzae</i>)	1000 - 1200 ¹	45	
Café (<i>Coffea arabica</i> L)	Roya (<i>Hemileia vastatrix</i>)	800 - 1000 ²	40	4
	Muerte descendente (<i>Phoma</i> spp.)	800 ³	40	

- (1) Aplicar en arroz un volumen en un rango promedio entre 150 a 200 L/ha.
- (2) Aplicar un volumen de caldo de solución de 50 cc por árbol. Para densidades bajas (5000 árboles/ha) aplicar de 3.2 a 4.0 cc de producto por litro de agua. Para densidades altas (8000 árboles/ha) aplicar de 2.0 a 2.5 cc de producto por litro de agua.
- (3) Aplicar un volumen de caldo de solución de 50 cc por árbol. Para densidades bajas (5000 árboles/ha) aplicar 3.2 cc de producto por litro de agua. Para densidades altas (8000 árboles/ha) aplicar 2.0 cc de producto por litro de agua.

P.C. Período de Carencia: Intervalo de seguridad entre la última aplicación del plaguicida y la cosecha del producto agrícola.

Período de re-entrada (PR): Tiempo que debe transcurrir entre el tratamiento o aplicación del plaguicida y el ingreso de personas al área tratada. Las personas podrán ingresar antes de este período utilizando el equipo de protección personal requerido para la aplicación.



Approach[®] Power

FUNGICIDA AGRÍCOLA Emulsión Concentrada (EC)

FRECUENCIA Y ÉPOCAS DE APLICACIÓN:

Arroz (*Pyricularia oryzae*):

- Primera Aplicación: Aplicar preventivamente cuando las condiciones climáticas sean propicias para el desarrollo de la plaga, aproximadamente entre 25-35 días después de la emergencia.
- Segunda aplicación: al comienzo de la floración con 5% de emergencia de la panícula.

Arroz (*Rhizoctonia solani*):

- Primera aplicación: Aplicar preventivamente cuando las condiciones climáticas sean propicias para el desarrollo de la plaga, en el máximo amacollamiento, 40-60 días después de la emergencia.
- Segunda Aplicación: al comienzo de la floración con 5% de emergencia de la panícula.

Café (*Coffea arabica* L):

- Para el control de la roya del café, realizar máximo dos aplicaciones por temporada de protección de los granos (tiempo entre la floración y aprox. 40 días antes de la cosecha de los granos de café maduros), con un intervalo entre aplicaciones de aproximadamente 60 días. En caso de requerir aplicaciones adicionales, rotar con productos con diferente modo de acción.
- Iniciar las aplicaciones con los primeros síntomas de la enfermedad para maximizar la eficacia del producto.
- Para el control de Muerte Descendente (*Phoma* spp.) realizar una única aplicación, cuando las condiciones ambientales sean propicias para el desarrollo de la enfermedad, en cafetales de altura, use **Approach[®] Power** de manera preventiva.

MANEJO DE RESISTENCIA:

- **Approach[®]Power** contiene los ingredientes activo Picoxystrobin (GRUPO FRAC 11) y Cyproconazol (GRUPO FRAC 3).
- No se recomienda usar únicamente **Approach[®]Power** u otros fungicidas de los GRUPOS 11 y 3 para controlar la misma enfermedad durante toda la temporada.
- Se recomienda rotar y/o mezclar con productos que tengan diferentes modos de acción (MoA) o limitar el número total de aplicaciones por temporada.
- No modifique la dosis recomendada en etiqueta, ni lo use fuera del momento recomendado.
- Se alienta el manejo responsable de la resistencia para garantizar un control efectivo a largo plazo de las enfermedades fúngicas. **Approach[®]Power** no debe alternarse o ser mezclado con cualquier fungicida al que ya se haya desarrollado resistencia.

COMPATIBILIDAD: Antes de utilizar mezclas, es necesario realizar una prueba de pre-mezcla con las dosis equivalentes a las especificadas en la etiqueta de los productos y observar los posibles cambios adversos que se puedan presentar en el tanque de mezcla (precipitación, floculación, etc.).



Approach[®] Power

FUNGICIDA AGRÍCOLA Emulsión Concentrada (EC)

A continuación, se debe realizar una prueba de fito-compatibilidad mediante el rociado o pulverización de una pequeña área de la cosecha para observar si no se producen efectos tóxicos. La mezcla debe hacerse únicamente con los plaguicidas registrados para su uso en los cultivos incluidos en la presente lista. Evite mezclar varios materiales al mismo tiempo y evite mezclas de aspersión muy concentradas.

No exceder las cantidades de dosis indicadas en esta etiqueta. Este producto no se puede mezclar con cualquier otro producto que tenga prohibiciones indicadas en su etiqueta.

FITOTOXICIDAD Y VARIEDADES SUSCEPTIBLES: No es posible para DuPont evaluar la seguridad del cultivo para todas las aplicaciones de **Approach[®] Power** en todos los cultivos bajo condiciones ambientales severas. Para realizar la prueba sobre la seguridad del cultivo, aplique el producto de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta a un área pequeña del cultivo objetivo con el fin de garantizar que no se produzca una respuesta fitotóxica, especialmente cuando la aplicación se realiza a un cultivo nuevo o es un uso nuevo del producto por parte del aplicador.

EFFECTO SOBRE OTROS CULTIVOS:

No se han observado efectos adversos cuando se aplica en las dosis recomendadas y de acuerdo con las instrucciones. Sin embargo, se debe evitar que se produzcan deriva del producto a áreas no objetivo durante la aplicación.

EFFECTO SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS:

No se han observado efectos adversos sobre cultivos sucesivos, por cuanto el producto se degrada rápidamente en el suelo.

MÁXIMO NÚMERO DE APLICACIONES SUCESIVAS POR CULTIVO, ESTACIÓN O AÑO:

Arroz: Máximo 2 aplicaciones por ciclo de cultivo. Es recomendado rotar con fungicidas de diferente modo de acción en el caso de necesitar aplicaciones adicionales.

Café: Se recomienda realizar máximo tres aplicaciones por temporada de ciclo de cosecha (tiempo entre la floración y aprox. 40 días antes de la cosecha de los granos de café maduros), con un intervalo entre aplicaciones de aproximadamente 60 días. En caso de requerir aplicaciones adicionales, rotar con productos con diferente modo de acción.

INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL:

El titular del registro garantiza que las características físico-químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.



Approach[®] Power

FUNGICIDA AGRÍCOLA Emulsión Concentrada (EC)

“LEA CUIDADOSAMENTE ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”

“MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y ALEJADO DE ANIMALES DOMÉSTICOS Y ALIMENTOS”

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

- CAUSA IRRITACIÓN MODERADA A LOS OJOS.
- EL CONTACTO PROLONGADO O REPETIDO PUEDE CAUSAR REACCIONES ALÉRGICAS EN CIERTAS PERSONAS.
- CUIDADO EVITE EL CONTACTO, POSIBLE CARCINÓGENO Y TERATÓGENO.

“No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación”.

Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.

“Utilice ropa protectora durante la manipulación, la aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 4 horas”.

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA II - MODERADAMENTE PELIGROSO - DAÑINO

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:

- **En caso de inhalación:** Lleve a la persona al aire fresco. Si signos / síntomas continúan, busque atención médica. La respiración y/o de oxígeno artificial puede ser necesario.
- **En caso de contacto con la piel:** Quitarse inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel inmediatamente con agua abundante durante 15-20 minutos. Lavar la ropa contaminada antes de usar.
- **En caso de contacto con los ojos:** Mantenga el ojo abierto y enjuague lenta y suavemente con agua durante 15-20 minutos. Quitar las lentes de contacto, si están presentes, después de los primeros 5 minutos, luego continúe enjuagando los ojos. Llame a un centro de control de envenenamiento o a un médico para recibir consejos de tratamiento.
- **En caso de ingestión:** Llamar al Centro de Control de Intoxicaciones o al médico para solicitar asesoría para el tratamiento. Hacer que la persona beba sorbitos de un vaso de agua, si puede ingerir. NO inducir el vómito a menos que sea indicado por el médico o el Centro de Control de Intoxicaciones. No dar nada por vía oral a una persona inconsciente.

Instrucciones para tratamiento médico: No existe un antídoto específico. Su tratamiento es sintomático.

EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS Y QUÍMICAS 24 HORAS 01 8000 916012 Fuera de Bogotá.
En Bogotá comunicarse con el (601) 2886012 - 9191919



Approach[®] Power

FUNGICIDA AGRÍCOLA Emulsión Concentrada (EC)

ALMACENAMIENTO:

- No almacenar en casas de habitación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- No debe transportarse con productos de consumo humano o animal.
- Conservar el producto en el envase original etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Manténgalo alejado del calor y las chispas.
- Almacenar en un lugar seco.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:

- Extremadamente tóxico para peces y organismos acuáticos invertebrados.
- Respetar las franjas de seguridad con relación a cuerpos de agua.
- No contamine lagos, ríos, estanques, canales o fuentes de agua con el producto, el lavado de los equipos, o al botar los desechos, hágalo en la forma específicamente recomendada.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- No aplicar cuando haya posibilidad de movimiento o escorrentía del producto por el suelo.
- No aplique cuando las condiciones ambientales favorezcan el arrastre de la aspersión desde las áreas tratadas.
- No use **Approach[®] Power** en campos de arroz en donde se practica la acuicultura (crianza de camarones o pescado).

ADVERTENCIA: "NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA CONTENER ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO"

DEPUÉS DE USAR EL CONTENIDO, ENJUAGUE TRES VECES ESTE ENVASE Y VIERTA LA SOLUCIÓN EN LA MEZCLA DE APLICACIÓN Y LUEGO INUTILÍCELO, TRITURÁNDOLO, O PERFORÁNDOLO Y DEPOSITÉLO EN LOS SITIOS DESTINADOS POR LAS AUTORIDADES LOCALES PARA ESTE PROPÓSITO.

Fecha aprobación ICA: 24/10/2023

