



# FICHA TÉCNICA



Surfactante, penetrante, humectante, dispersante, acidulante y antiespumante

## COADYUVANTE DE USO AGRÍCOLA

### COMPOSICIÓN GARANTIZADA

#### Ingredientes activos:

	% EN PESO
Antiespumante	60.0
Deterol	20.0
Ácido fosfórico	10.0
Agua	c.b.p

**Formulado por:** AGRO DESARROLLOS NUTRICIONALES Y ESPECIALIDADES S. DE RL DE C.V.

### INFORMACIÓN GENERAL

**Adher Acid®** coadyuvante agrícola multifuncional con acción surfactante, acidificante, penetrante y antiespumante, diseñado para optimizar la calidad del agua y mejorar el desempeño de las aplicaciones fitosanitarias y nutricionales.

Su formulación está diseñada con un sistema de tensioactivos de alta eficiencia, agentes acidificantes y modificadores de superficie que favorecen la reducción del pH del caldo, la estabilidad del ingrediente activo y su rápida penetración a través de la cutícula vegetal.

Este coadyuvante actúa en dos niveles claves: solución de aspersion y planta:

#### a) Acondicionamiento del agua (acidulante)

- Reduce el pH del caldo de aspersion
- Minimiza la hidrólisis alcalina de plaguicidas
- Mejora estabilidad de ingredientes activos

#### b) Acción surfactante

- Disminuye la tensión superficial
- Mejora cobertura y distribución de la gota

#### c) Penetración

- Facilita el paso del ingrediente activo a través de la cutícula
- Incrementa absorción en tejidos vegetales

#### d) Humectación y dispersión

- Favorece el mojado uniforme
- Mejora la homogeneidad de la mezcla

#### e) Control de espuma

- Reduce formación de espuma en tanque
- Facilita preparación y aplicación

Insurgentes Sur 1524 Piso 9 Despacho 906 Col. Crédito Constructor  
Delegación Benito Juárez Ciudad de México C.P. 03940  
email: [atencionaclientes@adnesagro.com](mailto:atencionaclientes@adnesagro.com)  
Tel. 55 6275 5900



## FICHA TÉCNICA



Surfactante, penetrante, humectante, dispersante, acidulante y antiespumante

### Beneficios de Adher Acid® como coadyuvante en la aspersión de los cultivos:

- ✓ Mejora la cobertura de la aplicación
- ✓ Ajusta el pH del agua, optimizando la estabilidad de la mezcla
- ✓ Favorece la penetración y absorción de los productos aplicados
- ✓ Reduce la formación de espuma durante la preparación
- ✓ Incrementa la eficiencia general de las aplicaciones

Adher Acid® diseñado para mejorar la cobertura, fijación y desempeño de las aplicaciones. Utilice este producto de acuerdo a las siguientes indicaciones:

Tipo de mezcla	Dosis por 200 L de agua
Insecticidas	200 a 400 cc
Fungicidas	200 a 400 cc
Herbicidas	200 a 400 cc
Fertilizantes	200 a 400 cc

### METODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

- Llenar el tanque al 75% con agua
- Iniciar agitación
- Agregar Adher Acid® primero
- Incorporar los demás productos
- Completar volumen de agua manteniendo agitación

### INCOMPATIBILIDAD

Adher Acid® por su origen y composición puede ser mezclado con plaguicidas autorizados por la COFEPRIS, sin que reduzca o altere sus propiedades. Sin embargo, este producto no es compatible con productos alcalinos ni oxidantes.

### FITOTOXICIDAD

Adher Acid® no es fitotóxico en las dosis aquí indicadas.

### CONTRAINDICACIONES

Se recomienda realizar una prueba física rápida de eficacia para confirmar que no existan posibles efectos fitotóxicos por las características coadyuvantes hacia los plaguicidas.



# FICHA TÉCNICA



Surfactante, penetrante, humectante, dispersante, acidulante y antiespumante

## ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Durante la aplicación y mezclado de **Adher Acid**® tenga funcionando su equipo de ventilación, o el lugar se encuentre ventilado. Usé el equipo de protección adecuado para realizar con seguridad las operaciones de manejo, preparación y aplicación de **Adher Acid**®: camisa de manga larga de algodón, pantalón largo de algodón u overol de algodón, y/o traje Tyvek, mascarilla contra polvos y nieblas, lentes de seguridad transparentes con protección hermética o careta facial protectora, guantes de neopreno y botas de hule con casquillo. Después de manejar o aplicar **Adher Acid**® lave el equipo de aplicación con agua y jabón, colóquelo en el lugar asignado para su almacenamiento. Posteriormente, báñese, cámbiese de ropa y lave ésta antes de

volver a usarla; deberá lavar y guardar la ropa de trabajo por separado en el lugar de trabajo y NO almacenarse o mezclarse con la ropa de uso diario.

- NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTE UTILIZANDO ESTE PRODUCTO
- NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS O ROPA
- MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS
- LAVASE LAS MANOS DESPUES DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS
- NO SE INGIERA Y EVITE EL CONTACTO DEL PRODUCTO CON LOS OJOS Y LA PIEL

### EN CASO DE PRESENTAR MOLESTIAS POR EL CONTACTO CON EL PRODUCTO, LLEVE A LA PERSONA CON EL MEDICO

### PRIMEROS AUXILIOS

En caso de sobreexposición; retire a la persona de la fuente de contaminación para evitar mayor contacto, recuéstela en un lugar fresco y bien ventilado, cámbiele de ropa; manténgala bien abrigada y en reposo. En caso de inhalación; retire al individuo hacia un lugar fresco y ventilado. Si cayó en los ojos; lávelos con abundante agua limpia por lo menos durante 15 minutos. Consulte un médico. En caso de ingestión accidental, enjuague bien la boca sin deglutir, consulte a su médico. Si cayó en la piel lávese con abundante agua limpia y jabón, si persisten las molestias consulte a su médico.

### MEDIDAS PARA PROTECCION AL AMBIENTE

- RESPETE LAS RECOMENDACIONES DE USO DEL PRODUCTO.
- MANEJE EL ENVASE VACIO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS EN SU LOCALIDAD.
- RESPETE LAS BUENAS PRACTICAS AGRICOLAS.
- NO TIRE LOS ENVASES O EMPAQUES VACIOS DEL PRODUCTO EN SUELOS, RIOS, LAGOS, LAGUNAS U OTROS CUERPOS DE AGUA.
- NO VIERTA EL REMANENTE DEL PRODUCTO O AGUA DE LAVADO DEL EQUIPO DE APLICACION, EN SUELOS, RIOS, LAGOS, LAGUNAS U OTROS CUERPOS DE AGUA.
- RESPETE LAS DOSIS Y EPOCA DE APLICACION DEL PRODUCTO.

### AVISO DE GARANTÍA

**Agro Desarrollos Nutricionales y Especialidades, S. de R.L. de C.V.**, garantiza la calidad del producto, siempre que el usuario lo adquiera dentro del envase original cerrado. El fabricante no acepta ninguna responsabilidad por daños que pudieran derivar del almacenamiento o aplicación inadecuados o que no se ajusten a las instrucciones. Sin perjuicio de lo establecido en la Ley Federal de Protección al Consumidor.

Insurgentes Sur 1524 Piso 9 Despacho 906 Col. Crédito Constructor  
Delegación Benito Juárez Ciudad de México C.P. 03940  
email: [atencionaclientes@adnesagro.com](mailto:atencionaclientes@adnesagro.com)  
Tel. 55 6275 5900