

FICHA TÉCNICA ADHEREX ACID

INGREDIENTES ACTIVOS:

Acidificante y tensoactivos.

GRUPO QUÍMICO:

No aplica

FORMULACIÓN:

Líquida



| | % p/p |
|-----------------------------------|----------------|
| Acidificante (Ac.inorgánico) | 25,000 |
| Mezcla de tensoactivos no iónicos | 20,239 |
| Diocil sulfosuccinato | 1,800 |
| Diluyentes y acondicionadores | 52,961 |
| Total | 100,000 |

FABRICANTE/FORMULADOR/DISTRIBUIDOR:

Laboratorios Agroenzymas S.A. de C.V.

Nueva Agroindustrias del Norte S.A. de C.V.

ANTÍDOTO:

No tiene antídoto específico. Tratamiento base.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS:

Adherex Acid es un producto con características de acidificante, adherente, penetrante, dispersante, antiespumante y humectante. El producto logra preparar el agua de aspersión con un pH óptimo para la mayoría de los agroquímicos. Regula el pH del agua para prevenir la degradación de agroquímicos sensibles a hidrólisis alcalina, la cual asegura una mayor efectividad de estos. Es de fácil manejo al cambiar progresivamente la coloración del agua según el nivel de pH, asegurando así la dosis requerida. Útil en mezclas de formulación polvo debido a la excelente humectación que induce. Adecuada dispersión de la solución, garantizando un cubrimiento del follaje o frutos para asegurar la acción de productos de contacto y de aquellos que eventualmente requerirán penetración. Mejora la penetración de agroquímicos por lo que garantiza la efectividad de productos de acción sistémica. Reduce la formación de espuma que se genera en las mezclas de agroquímicos.

MÉTODO DE APLICACIÓN:

La dosis del producto varía dependiendo del pH y la concentración de sales presentes en el agua que se utilizará. Se recomienda utilizar el Adherex Acid en cualquier mezcla agua-agroquímico en la que se requiera una condición de pH ácido, situación que evita la degradación de los ingredientes por hidrólisis alcalina y hace más eficiente su actividad.

MODO DE EMPLEO:

Se recomienda utilizar el Adherex Acid en cualquier mezcla agua-agroquímico en la que se requiera una condición de pH ácido, situación que evita la degradación de los ingredientes por hidrólisis alcalina y hace más eficiente su actividad.

Para evitar la degradación del producto a aplicar por soluciones alcalinas, se tiene que regular primero el pH del agua de aspersión previo a la adición de productos sensibles a la Hidrólisis alcalina. El pH medio que se debe de manejar para estos productos varía desde valores de 4,0 a 6,5.

Vierta de manera gradual sobre el agua donde preparará la solución Adherex Acid agitando de manera constante, cuando la solución cambie de color a un rosa tenue (como lo indica la figura siguiente), el pH se encontrará en un valor de 5,5. En este valor es donde la mayoría de los agroquímicos permanece estable por un periodo más largo (consultar la recomendación del fabricante).

Escala de colores



FITOTOXICIDAD:

Adherex Acid no es fitotóxico en las condiciones de uso común recomendadas. En general no se presentan efectos tóxicos conocidos cuando el producto entra en contacto con la piel. Es un producto biodegradable, por lo que no deja residuos que dañen a la planta o al ambiente.

Por precaución debe estar separado de los alimentos y alejado del alcance de los niños y animales domésticos.



DE VENTA EN:

Innovación Agrícola™

innovacionagricola.com
01 800 248 8800



COMPATIBILIDAD:

Adherex Acid es un acidificante, humectante, penetrante y dispersante que permite obtener mayor eficiencia en el uso de agroquímicos con los que se mezcla. Debe agitarse antes de usar y puede ser mezclado con la mayoría de los agroquímicos de reacción neutra o ácida ya que no presenta problemas de compatibilidad.

APLICACIÓN:

| PH ORIGINAL | DOSIS ml / 100 L de agua | MÉTODO DE APLICACIÓN | ÉPOCA DE APLICACIÓN |
|------------------------|-----------------------------|---|-------------------------------------|
| 7.0 – 6.5 6.5 – 5.5 | 50 – 100 100 - 150 | Adherex Acid puede ser aplicado mediante aspersión aérea o terrestre. | Cuando sospeche de aguas alcalinas. |

*Las dosis recomendadas son estándar y pueden variar dependiendo de la fuente de agua (pozo, potable, río, etc.); realizar el ajuste según la recomendación de cambio de color arriba mencionado.

