

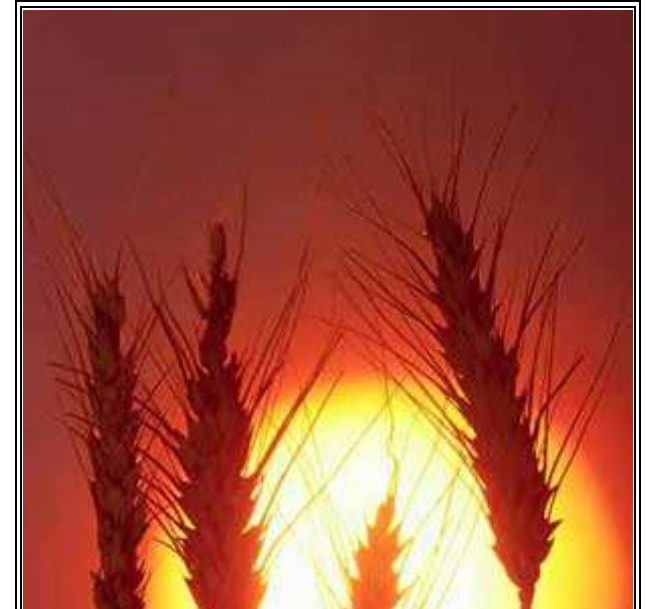
## SULFATO DE AMONIO LIQUIDO - COMPLEX

### *SULFATO DE AMONIO LÍQUIDO DE SÍNTESIS*

El Sulfato de Amonio Líquido COMPLEX es un fertilizante que posee en su formulación importantes cantidades de nitrógeno y azufre que, en mezcla con algunos herbicidas, produce cambios en la acción de estos, mejorando la velocidad de penetración y aumentando fuertemente la eficiencia de control sobre las malezas en general y también en aquellas que se presentan como tolerantes o resistentes.

### *MATERIAS PRIMAS DE MÁXIMA PUREZA.*

Sulfato de Amonio Líquido COMPLEX ha sido diseñado y formulado con un nuevo concepto en Fertilizantes Foliare basados en materias primas de máxima pureza. Estas materias primas totalmente libres de contaminantes evitan acomplexamientos no deseados, permitiendo obtener un tamaño de molécula más pequeña, logrando penetrar la cutícula de la hoja más rápidamente.



### *PROCESO DE FABRICACIÓN DE SINTESIS EXCLUSIVO DE COMPLEX*

La tecnología y materiales de última generación más un proceso de fabricación totalmente automatizado desarrollado por COMPLEX, logran obtener activos sintetizados que permiten formular fertilizantes multi-acción de la más alta calidad disponible en el mercado nacional e internacional.

### *MEJORAR LA ACTIVIDAD DE LOS HERBICIDAS*

Muchas experiencias indican también que las sales de amonio además de evitar la formación de complejos entre cationes y herbicidas, mejoran la actividad de estos, formando componentes más activos que los originales.

También, el Sulfato de Amonio Líquido COMPLEX aporta, una cantidad de nutrientes que complementan la fertilización de base de los cultivos.

### *ACCIÓN SECUESTRANTE DE CATIONES*



Los cambios que ocurren en los herbicidas, se deben al efecto del Sulfato de Amonio Líquido COMPLEX como secuestrante de cationes ya que al ser una sal de base inorgánica se acompleja fuertemente con los cationes de calcio y magnesio presentes en el agua de pulverización, evitando así que el herbicida sea parcialmente inactivado o precipitado. La acción acomplejante continúa aún dentro de los tejidos vegetales siendo esta la principal característica que diferencia al Sulfato de Amonio Líquido COMPLEX de otros productos.

En síntesis, la captura de cationes de calcio y magnesio por parte del Sulfato de Amonio Líquido COMPLEX se produce en el agua de pulverización y también dentro de las hojas de las malezas, manteniendo limpio el camino de cationes y permitiendo mejorar la performance de los herbicidas.

### ***RECOMENDACIONES DE USO***

La dosis recomendada de Sulfato de Amonio Líquido COMPLEX para mezclas con herbicidas, está entre el 2 y el 3 por ciento del volumen del caldo de pulverización.

## *COMPOSICIÓN*

Concentración de la solución: 40%

Nitrógeno total expresado al 100%: 21%

Azufre expresado al 100%: 23%

Densidad a 20 °C: 1,221 g/ml