

RESUMEN

La presente invención se refiere a una composición agroquímica acuosa estable en forma de composición herbicida líquida que comprende agua, un compuesto herbicida soluble en agua y una mezcla específica de solventes orgánicos para uso en métodos de aplicación agrícola. La composición herbicida líquida comprende

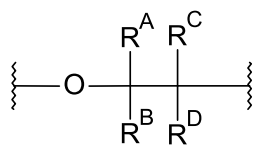
- (A) 5 al 45 % en peso, en base al peso total de la composición, de un compuesto herbicida seleccionado de glufosinato, una de sus sales, preferentemente la sal de amonio, y/o sus respectivos (L-)isómeros
- (B) una mezcla de dos solventes alcohólicos, un alcohol monohídrico (B.1) y un solvente polihídrico (B.2), en donde
- (B.1) al menos un alcohol monohídrico B.1 se selecciona de metanol, etanol o isopropanol, o cualquier mezcla de los mismos;
- y
- (B.2) al menos un alcohol polihídrico B.2 se selecciona de 1,2-propilenglicol o glicerol, o una mezcla de los mismos;
- (C) agua
- y
- (D) 15 al 70 % en peso, en base al peso total de la composición, de al menos un compuesto de la fórmula (I)



en donde

R es alquilo C₁₀-C₁₆, alquenilo C₁₀-C₁₆, o alquinilo C₁₀-C₁₆;

A es un grupo



en donde

R^A, R^B, R^C, y R^D se seleccionan de H, CH₃, o CH₂CH₃ con la condición de que la suma de los átomos de carbono de R^A, R^B, R^C y R^D sea 0, 1 o 2;

M⁺ es un catión monovalente seleccionado del grupo de iones de metales alcalinos, NH₄⁺ y un catión de amonio de una amina primaria, secundaria o terciaria o un catión de amonio cuaternario, o una mezcla de los mismos; y

x es un número seleccionado de 0 a 10.