

Invenția se referă la o suspensie erbicidă pe bază de apă, un procedeu de combatere a plantelor nedorite sau inhibare a creșterii lor și la un procedeu de stabilizare a compusului erbicid de sulfoniluree.

Suspensia erbicidă pe bază de apă conține (1) un compus erbicid de sulfoniluree care reprezintă cel puțin un element selectat din grupul compus din nicosulfuron, flazasulfuron sau o sare a lor, (2) o sare anorganică, (3) cel puțin un sulfonat, selectat din grupul compus dintr-un arilsulfonat, un alchilarilsulfonat și condensăți formaldehidici ai lor, și (4) apă.

Procedeul de combatere a plantelor nedorite sau inhibare a creșterii lor include aplicarea unei cantități efective din punct de vedere erbicid a suspensiei erbicide pe bază de apă, conform invenției, pe plantele nedorite sau la locul creșterii lor.

Procedeul de stabilizare a compusului erbicid de sulfoniluree, care reprezintă cel puțin un element selectat din grupul compus din nicosulfuron, flazasulfuron sau o sare a lor într-o suspensie erbicidă pe bază de apă, include folosirea unei sări anorganice și cel puțin a unui sulfonat selectat din grupul compus dintr-un arilsulfonat, un alchilarilsulfonat și condensăți formaldehidici ai lor.

Revendicări: 8