

86 AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA DO CHLORIMURON-ETHYL, APLICADO EM PÓS-EMERGÊNCIA, NO CONTROLE DE LATIFOLIADAS, NA CULTURA DA SOJA. J.C.V. Almeida*, E. Hidalgo**. *FUEL-Londrina, PR. **Du Pont do Brasil S/A-Barueri, SP.

Foi instalado um experimento no delineamento em blocos ao acaso com quatro repetições no município de Ourizona, PR, com o objetivo de se avaliar a eficiência do produto chlorimuron-ethyl no controle de *Acanthospermum hispidum* (carrapicho-de-carneiro), *Bidens pilosa* (picão-preto), *Emilia sonchifolia* (falsa-serralha) e *Commelina* spp (trapoeraba). O cultivar utilizado foi o IAS-5. O produto foi empregado nas dosagens de 15 g; 20 g e 20 g + óleo mineral a 0,05% v/v, sempre aplicado no estágio de três trifólios. Como produtos padrões para comparação, se utilizou bentazon a 720 g/ha; fomesafen a 250 g/ha e lactofen a 180 g/ha. Dos resultados obtidos pode-se concluir alta eficiência do chlorimuron-ethyl para o controle de carrapicho-de-carneiro em todas as dosagens utilizadas até 45 dias após o tratamento, sendo superior aos produtos padrões. Para o controle de picão-preto o chlorimuron-ethyl foi eficiente em todas as dosagens, se assemelhando ao bentazon. No caso da falsa-serralha, somente a dosagem de 80 g+ óleo mineral teve eficiência agrônômica mais elevada, principalmente aos 45 dias após o tratamento, se assemelhando ao controle promovido pelo lactofen. Para o controle de trapoeraba a dosagem de 20 g/ha promoveu eficiência semelhante ao lactofen, principalmente aos 45 dias após o tratamento, devido ao próprio modo de ação do produto. Quanto à produção, todos os tratamentos não diferiram estatisticamente da testemunha

capinada.