

EFICIÊNCIA DA DOSE E SURFACTANTES NA EFICIÊNCIA DE PROPAQUIZAFOP PARA CONTROLE DE TRIGO. CAETANO, E.*; FORNAROLLI, D.A., MORAES, V.J. (MILENIA, LONDRINA-PR).
E-mail: ecaetano@milenia.com.br

Conduziu-se o presente experimento com o objetivo de verificar a eficiência do herbicida propaquizafop, aplicado em diferentes doses e tipos de surfactantes. O experimento foi conduzido no município de Londrina, PR, utilizando-se propaquizafop (Shogun) nas doses 40, 60 e 80 g ha⁻¹ aplicado com 0,1% v/v do surfactante nonilfenol poliglicol éter, com a adição de óleo mineral a 1,0 L ha⁻¹ e com óleo mineral a 0,5% v/v, em plantas de trigo, que no momento da aplicação estavam com até 5 perfilhos. O delineamento experimental foi o de blocos ao acaso com 4 repetições, utilizando-se pontas AIJET 110.02, pressão 40 Lb poP e volume de calda 170 L ha⁻¹. Os resultados indicam que todas as doses, com ou sem surfactante ou tipo de óleo foram eficientes no controle do trigo, com índices superiores a 98%. 1Shogun