

**94-0089**

Использование: сельское хозяйство, химические способы защиты растений. Сущность изобретения: растения или почву на которой произрастают растения обрабатывают производным пиридина общей формулы (1), где R<sub>1</sub>-метил, R<sub>2</sub>-этил, изопропил; A-COOR<sub>3</sub>, CONHOH, 1,3-оксазолинил-2,4, R<sub>3</sub>-водород, C<sub>1</sub>-C<sub>3</sub>-алкил, цианометил, 2-хлораллил, 2-пропинил, 1,1-диметил-2-пропинил, 2,2,2-трихлорэтил, фурфурил, катион, выбранный из группы натрий, кальций, изопропиламмоний, диизопропиламмоний, таллоаммоний; B - водород, COR<sub>4</sub>, где R<sub>4</sub> - метил, n=хлорфенил, n=нитрофенил, n=метоксифенил, при условии, что когда B - COR<sub>4</sub>, A-COOR<sub>3</sub>, где R<sub>3</sub> отличен от водорода или солеобразующего катиона. W - кислород, Z не является изопропиламиногруппой; W - кислород или сера; Y - водорода, C<sub>1</sub>-C<sub>3</sub> - алкил, C<sub>1</sub>-C<sub>3</sub> - алкокси, диметиламино, диэтиламино, фенил, циано; Z - водород, C<sub>1</sub>-C<sub>3</sub> - алкил, этокси, метилтио, трифторметил, изопропиламино, диметиламино, фенил; Y и Z совместно образуют группу - C(L) = C(M) - C(Q) = C(R), где L - водород, бром, метил; M - водород, хлор, бром, метокси, при условии, что только один из радикалов L, M, Q или R может представлять собой заместитель, отличный от водорода, галогена или алкокси, и когда W - кислород и A-COOR<sub>3</sub> при условии, что R<sub>3</sub> не может быть ненасыщенным алкилом, Y не может быть метилтио, диэтиламино, изопропиламино, в количестве 0,032 - 1,000 кг/га.