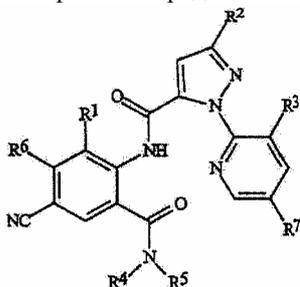


Изобретение относится к области борьбы с беспозвоночными паразитами, как в агрономической, так и неагрономической среде.

Изобретение представляет соединения формулы (I), N-оксиды и их соответствующие соли



где R<sup>1</sup> это Me, Cl, Br или F; R<sup>2</sup> - F, Cl, Br, C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> галоалкил или C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> галоалкокси; R<sup>3</sup> - F, Cl, или Br; R<sup>4</sup> - H или C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub> алкил, C<sub>3</sub>-C<sub>4</sub> алкенил, C<sub>3</sub>-C<sub>4</sub> алкинил, C<sub>3</sub>-C<sub>5</sub> циклоалкил, или C<sub>4</sub>-C<sub>6</sub> циклоалкилалкил, каждый выборочно замещенный одним заместителем, выбранным из группы, состоящей из галогена, CN, SMe, S(O)Me, S(O)<sub>2</sub>Me и OMe; R<sup>5</sup> - H или Me; R<sup>6</sup> - H, F или Cl; R<sup>7</sup> - H, F или Cl.

Изобретение также относится к методам борьбы с беспозвоночными паразитами, включающим контакт беспозвоночного паразита или его среды с биологически эффективным количеством соединения формулы (I), его N-оксидом или соответствующей солью соединения (например, как описанная здесь композиция).

Изобретение также относится к композиции для борьбы с беспозвоночными паразитами, содержащей биологически эффективное количество соединения формулы (I), его N- оксид или соответствующую соль соединения и, по меньшей мере, один дополнительный компонент, выбранный из группы, состоящей из поверхностно-активного вещества, твердого разбавителя и жидкого разбавителя.

П. формулы: 12