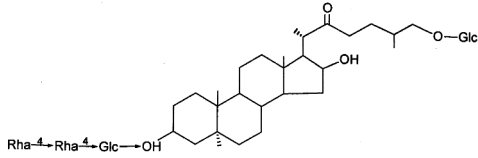


а 2010 0080

Изобретение относится к новому биологически активному веществу класса стероидных гликозидов, который может быть использован в сельском хозяйстве для повышения урожайности и качества плодов томатов.

Предлагается новый стероидный гликозид ряда холестана 3-O- α -L-рамнопирано-зил(1 \rightarrow 4)- α -L-рамнопиранозил(1 \rightarrow 4)- β -D-глюкопиранозид-(25R)-5 α -холестан,22-кето, 3 α ,16 β ,26-триол-[26-O- β -D-глюкопиранозид] (рустикозид G₁), структурной формулы:



где: Glc – глюкоза, Rha – рамноза в качестве соединения, повышающего урожайность и качество плодов томатов.

П. формулы: 1