

Винахід належить до харчової та медичної промисловості. Винахід передбачає використання віцинального дитіогліколю, що має загальну хімічну формулу  $RCH(SH)CH(SH)R^1$  (1), у складі харчової добавки, харчового продукту, як фізіологічно активних речовин. Винахід також включає способи одержання таких добавок і продуктів. Речовина формули (1) стимулює фізіологічні процеси, підвищує імунітет людини, інгібує небажані процеси в організмі і харчових продуктах, має виражений ефект відносно зниження тяжкості похмільного стану.