

Мінерально-органічний комплекс як мінеральну складову містить золу, одержану з продуктів тваринного або рослинного походження, а як органічну складову – речовини з властивостями лігандів, що стійкі в середовищі з рН 3 - 7,4, наприклад амінокислоти, вітаміни, такі як С, В1, В6. Спосіб одержання мінерально-органічного комплексу включає одержання суміші зазначених мінеральної та органічної складових у розчині з показником рН 3 - 7,4 та випаровування цього розчину у вакуумі. Зважаючи на біологічне походження, неорганічні хімічні елементи знаходяться у мінерально-органічному комплексі в прийнятному для організму співвідношенні, що є збалансованою полімікроелементною формою, і може знайти застосування в медицині, фармакології, ветеринарії, харчовій промисловості.