

Даний винахід стосується галузі виробництва рекомбінантних білків. Більш конкретно, він стосується застосування безсироваткового культурального середовища, що містить антиоксидант, для продукції рекомбінантних димерних гонадотропінів. Антиоксидант може бути вибраний із групи, що складається з L-глутатіону, 2-меркаптоетанолу, L-метіоніну і поєднання аскорбінової кислоти й (+)-альфа-токоферолу.