

Спосіб виробництва сухої розчинної суміші на основі ізоляту білка молочної сироватки для ентєрального харчування осіб, які мають дисфункції вуглеводного обміну, що включає чотири основних етапи та внесення компонентів у розрахунок на 100 кг виробу, згідно з яким: на першому етапі проводять просіювання сировини крізь сито, на другому етапі здійснюють тритурацію, що передбачає внесення рибофлавіну, піридоксину, бета-каротину і 100 г ізоляту білка молочної сироватки, їх перемішування протягом 10-15 хв, на третьому етапі проводять попереднє змішування, при якому завантажують 48,0 кг ізоляту білка молочної сироватки, коензим Q10, глюконат цинку та суміш, що отримана в результаті попередньої тритурації, і змішують протягом 15-20 хв, на четвертому етапі у змішувач із сумішшю, отриманою після попереднього змішування, додають решту передбаченої кількості ізоляту білка молочної сироватки, ізомальтулозу, середньоланцюгові тригліцериди рослинного походження з олії пальмових ядер, фруктозу, L-глутамін, лецитин соняшниковий, інουλін, L-гліцин, екстракт ромашки лікарської, екстракт кореня цикорію, аскорбінову кислоту, рутин, кальцію лактат, магнію цитрат, глюкозаміну гідрохлорид і перемішують протягом 15-20 хв, при цьому рецептурні компоненти для приготування заявленої суміші беруть у наступних співвідношеннях, мас. %:

ізолят білка молочної сироватки	32,00-33,00
ізомальтулоза	27,00-28,00
середньоланцюгові тригліцериди рослинного походження з олії пальмових ядер	12,50-13,50
фруктоза	9,00-9,50
L-глутамін	7,00-8,00
лецитин соняшниковий	4,00-5,00
інулін	2,00-3,00
L-гліцин	1,20-1,60
екстракт ромашки лікарської	0,40-0,50
екстракт кореня цикорію	0,15-0,25
аскорбінова кислота	0,20-0,25
рутин	0,14-0,16
кальцію лактат	0,04-0,055
магнію цитрат	0,04-0,055
глюкозаміну гідрохлорид	0,035-0,045
глюконат цинку	0,010-0,015
коензим Q10	0,010-0,015
бета-каротин	0,006-0,008
рибофлавін	0,015-0,002
піридоксин	0,015-0,002.