

Спосіб виробництва сухої розчинної суміші на основі комбінації білка конопляного та концентрату білкового молочної сироватки для ентерального харчування осіб, які мають дисфункції вуглеводного обміну складається з чотирьох основних етапів та внесення компонентів у розрахунку на 100 кг виробу. На першому етапі проводять просіювання сировини крізь сито. На другому етапі здійснюють тритурацію, що передбачає внесення рибофлавіну, піридоксину, бета-каротину, 50 г білка з порошку з насіння конопель і 50 г концентрату білкового молочної сироватки, їх перемішування упродовж 10-15 хв. На третьому етапі проводять попереднє змішування, при якому завантажують по 24,0 кг білка з порошку з насіння конопель і концентрату білкового молочної сироватки, коензим Q10 глюконат цинку та суміш, що отримана в результаті попередньої тритурації, і змішують упродовж 15-20 хв. На четвертому етапі у змішувач із сумішшю, отриманою після попереднього змішування, додають решту передбаченої кількості білка з порошку з насіння конопель і концентрату білкового молочної сироватки, ізомальтулозу, фруктозу, середньоланцюгові тригліцериди рослинного походження з олії пальмових ядер, лецитин соняшниковий, L-глутамін, аскорбінову кислоту, екстракт глоду, екстракт кореня цикорію, 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. %:

білок із порошку з насіння конопель	44,000-45,000
ізомальтулоза	34,000-35,000
фруктоза	5,500-6,000
середньоланцюгові тригліцериди рослинного походження з олії пальмових ядер	5,000-6,000
концентрат білковий молочної сироватки	4,000-5,000
лецитин соняшниковий	2,500-3,000
L-глутамін	2,500-3,000
аскорбінова кислота	0,200-0,250
екстракт глоду	0,150-0,220
екстракт кореня цикорію	0,150-0,180
рутин (вітамін Р)	0,140-0,160
кальцію лактат	0,045-0,500
магнію цитрат	0,045-0,500
глюкозаміну гідрохлорид	0,045-0,500
коензим Q10	0,010-0,015
глюконат цинку	0,010-0,015
бета-каротин	0,006-0,008
рибофлавін	0,002
піридоксин	0,002.