

Сырная творожная сыворотка



AvizInfo.ru

Астрахань, Россия

Производство продажа сыворотки.

КОНЦЕНТРАТ СЫВОРОТОЧНЫХ БЕЛКОВ (КСБ) - сывороточные белки, получаемые из молочной сыворотки путем концентрирования

открывая упаковку йогурта и сливая скопившуюся сверху мутноватую жидкость в раковину, многие даже не подозревают, от чего отказываются. Тем не менее, молочная сыворотка (а именно она скапливается под крышкой йогурта) не только имеет высокую питательную ценность, — она богата лактозой и протеинами — но и в перспективе может использоваться в качестве одного из компонентов при производстве упаковки.

Недавно немецкие ученые из Fraunhofer Institute for Process Engineering пришли к выводу, что на основе молочной сыворотки можно производить материал, похожий на полимерную пленку. Они отмечают, что основу для инновационного материала составляют именно протеины, которые в большом количестве содержатся в этом субпродукте. Они же, кстати, используются при приготовлении спортивных напитков, пишет Upravkovo.ru.

И вот, в ходе процесса денатурации, когда пищевой продукт превращается в непищевой, форма молекул протеина меняется. И если полученное вещество распылить по поверхности типа пластиковой пленки, то оно образует на ней тонкий барьерный слой, который защитит пищевой продукт от соприкосновения с кислородом и не пропустит внутрь влагу.

Молочники с радостью восприняли весть о новых возможностях молочной сыворотки, которая раньше считалась отходами и использовалась либо в качестве удобрения, либо шла на корм свиньям.

«Изначально молочная сыворотка считалась субпродуктом при изготовлении сыра, — отмечает журналист из Висконсина Эд Янус (Ed Janus), специализирующийся на молочном рынке, — обычно фермеры, которые продавали молоко сыроделам, просили, чтобы те возвращали молочную сыворотку обратно на ферму, для кормления свиней».

Но постепенно рынок разросся и количество молочной сыворотки, получающейся в результате производства сыра, стало просто огромным. Сыроделы уже не знали, как от нее избавиться. Транспортировать субпродукт на те

Цена: **53 руб.**

Тип объявления:
Продам, продажа, продаю

Торг: уместен

ООО ММК ООО ММК

8-963-722-99-33

115230 г.Москва проезд
Хлебозаводской дом 7
строение 9 офис 901