

(19) **KG** (11) **7** (13) **C2**

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АГЕНТСТВО
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ (КЫРГЫЗПАТЕНТ)

(51)⁵ **A23L 1/76**

(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ к патенту Кыргызской Республики

(10) 1804305 A3

(21) 4943257/SU

(22) 08.04.1991

(24) 17.12.1993

(46) 01.01.1995, Бюл. №1

(71) Республиканский экспериментальный научно-производственный центр курортологии и традиционной медицины, KG

(72) Нарбеков О.Н., Шидаков Ю.М., Аджигулов А.Э., Субанбеков М., Корчубеков Б.К., KG

(73) Нарбеков О.Н., Корчубеков Б.К., KG

(56) Тянь-Шань Мүрөгү, РСТ Кирг.ССР 681-90

(54) **Пищевой продукт "Кыргыз керемети"**

(57) Изобретение относится к пищевой промышленности и может быть использовано как общеукрепляющее, стимулирующее и антирадиационное средство. В состав входят прополис, мед, мумие высшей очистки, жир сурка и настой солодкового корня. Многокомпонентность продукта в оптимальных пропорциях потенцирует свойства каждого из компонентов, действуя на различные звенья и системы человеческого организма, оказывая тем самым высокий тонизирующий, адаптогенный и антирадиационный эффект.

Изобретение относится к пищевой промышленности и может быть использовано как общеукрепляющее, стимулирующее, антирадиационное средство.

Цель изобретения - повышение биологической активности продукта и его универсальности.

Поставленная цель достигается тем, что универсальный продукт, содержащий мед и мумие высшей очистки (РСТ Кирг. СССР 681-90), дополнительно содержит прополис, солодовый настой и сурковый жир при следующем соотношении компонентов, г:

Мумие-экстракт	1,0
Прополис	1,0
Солодовый настой	4,0
Сурковый жир	2,0
Натуральный мед	92,0

Мумие - продукт природного происхождения. В его состав входит целый комплекс органических и минеральных веществ. Таких как зоомеланоэдиновые, изоминовые и вульфокислоты, а также бензойная, щавелевая, аминок- и другие кислоты, терпеноиды, стероиды, витамины В и Р, макро- и микроэлементы, обладающие иммунокорригирующими свойствами.

Прополис - в его составе имеются различные смолы, бальзамы и воски, эфирные масла, дубильные вещества, витамины группы А.

Прополис размягчает рубцовую ткань, стимулирует грануляцию ткани и регенерацию поврежденных участков кожи. Прополис обладает бактерицидным и бактериостатическим действием на ряд патогенных микробов, спирохет, грибов и применяется как противомикробное, болеутоляющее и противозудное средство.

Мед натуральный содержит витамины растительного происхождения, обладает высокими лечебными свойствами, повышает питательную ценность продукта.

Жир сурка является одним из важнейших источников энергии, используемой организмом в процессе его деятельности. Он содержит витамины группы А, D, Е.

Настой солодкового содержит ликуразид, глицерризиновую кислоту, ликвиритозид, карбеносолон. Обладает противовоспалительным, отхаркивающим, спазматическим действием и способствует скорейшему заживлению язв желудка и 12-перстной кишки.

Пример 1. Берут 1,0 г мумие-экстракта, растворяют в 40 г настоя солодкового корня (1:10). Отдельно 1,0 г прополиса размельчают в ступке и добавляют 2,0 г суркового жира, перемешивают. Далее эти смеси опять перемешивают до образования однородной массы. В полученную смесь добавляют по позициям натуральный мед 92,0 г. Все тщательно размешивают и разливают в емкости с завинчивающейся крышкой по 250,0 и 350,0 г.

В готовом продукте "Кыргыз керемети" содержится на 100 г продукта, мг %:

Углеводы	74,8
Витамины В ₁	0,01
В ₁	0,03
РР	0,2
СН	2,0
Изоминовые кислоты	0,02
Кдж	1304
Ккалл	314

Преимуществом предлагаемого продукта является то, что дополнительно введенные в его состав биологически активные вещества - прополис, жир сурка и настой солодкового корня являются для живого организма естественными метаболитами, оказывая тем самым высокий тонизирующий и адаптогенный эффект.

Оптимальное соотношение и удачное сочетание экологически чистых природных продуктов обеспечивает высокое качество получаемого продукта и дает возможность значительно экономить продукты по сравнению с раздельным их применением. "Кыргыз керемети" повышает умственную и физическую работоспособность, стимулирует обмен веществ, оказывает влияние на иммунную статику.

По сравнению с базовым продукт является более ценным по содержанию биологически активных натуральных компонентов. Многокомпонентность предлагаемой композиции в определенных пропорциях потенцируют свойства каждого из компонентов, действуя на различные звенья и системы человеческого организма, тем самым повышая клинический эффект.

"Кыргыз керемети" может быть рекомендован как профилактическое средство при различных заболеваниях, особенно для поддержания иммуностабильности, стимуляции обмена веществ, как сильный биостимулятор с тонизирующим, антирадиационным и адаптогенным действием. Входящие в состав продукты: мед, мумие, прополис, настой солодкового корня и жир сурка обуславливают высокую биологическую активность

(тонизирующие и восстанавливающие свойства) и перспективность его употребления в лечебно-профилактических целях при заболеваниях обмена веществ, для ускорения процессов восстановления после психоэмоциональных и физических нагрузок, стрессовых воздействиях, бронхитах.

Формула изобретения

Пищевой продукт, содержащий натуральный мед и мумие-экстракт, отличающийся тем, что с целью повышения биологической активности продукта и его универсальности, он дополнительно содержит пчелиный прополис, сурковый жир и настой солодкового корня при следующем соотношении компонентов, г:

Мумие-экстракт	1,0
Пчелиный прополис	1,0
Настой солодкового корня	4,0
Сурковый жир	2,0
Натуральный мед	92,0

Ответственный за выпуск

Ногай С.А.

Кыргызпатент, 720021, г. Бишкек, ул. Московская, 62, тел.: (312) 68 08 19, 68 16 41, факс: (312) 68 17 03