



## СПЕЦИФИКАЦИЯ / SPECIFICATION / ŠPECIFIKÁCIA

PS 2022 / 01

20.01.2022  
Liptovský Mikuláš

Производитель / Produce / Výrobca : «PROTEIN Slovakia» a.s., Priemyselná 1, 031 01, Liptovský Mikuláš, Slovensko  
 Номер официального утверждения / Approval number / Schvaľovacie číslo: 5059

Говяжий коллагеновый белок производства "Protein Slovakia a.s." представляет собой нативное белковое волокно, без каких либо примесей, изготовленное из качественных говяжьих шкур, по технологии обеспечивающей сохранность его естественной структуры, без применения отбеливателей, консервантов и антиоксидантов. Сырье для производства поступает из зарегистрированных в ЕС предприятий и пригодно для потребления человеком. Белок специально разработан для мясной отрасли. Благодаря своей волокнистой структуре белок обладает отличной водосвязывающей способностью, образует сильный и эластичный гель, хорошо связывается с мясными волокнами. Коллагеновый белок производимый нашим предприятием зарегистрирован в Словакии и соответствуют всем известным законодательным и нормативным требованиям ЕС.

Bovine collagen protein produced by "Protein Slovakia a.s." is a native protein fiber, without any impurities, made from high-quality beef skins, using technology that ensures the preservation of its natural structure, without the use of bleaches, preservatives and antioxidants. The raw materials for production come from EU-registered enterprises and are suitable for human consumption. The protein is specially designed for the meat industry. Due to its fibrous structure, the protein has excellent water-binding capacity, forms a strong and elastic gel, and binds well to meat fibers. The collagen protein produced by our company is registered in Slovakia and complies with all known legislative and regulatory requirements of the EU.

Физико-химические показатели коллагенового белка / Physico-chemical analysis of collagen / Mikrobiologická analýza kolagénu	
Показатели-Specification-Špecifikácia	Значение-Results Výsledky
Массовая доля влаги / Humidity / Vlhkosť	< 4%
pH водной вытяжки / The pH / pH	6-8
Массовая доля белка / Collagen / Kolagen	90% ±3
Массовая доля золы / Ashes / Popol	< 5%
Массовая доля жира / Fat / Tuk	< 5%
<b>Гранулометрический состав / selection / selekcia</b>	
Остаток на вибросите с ячейкой 200 µm / The balance on the sieve 200 µm / Zostatok na site 200 µm	<5%
Остаток на вибросите с ячейкой 400 µm / The balance on the sieve 400 µm / Zostatok na site 400 µm	<1%
Остаток на вибросите с ячейкой 800 µm / The balance on the sieve 800 µm / Zostatok na site 800 µm	0%
<b>Внешний вид / The external appearance / Vonkajší vzhľad</b>	
Внешний вид / The external appearance / Vonkajší vzhľad	Легкий волокнистый порошкообразный продукт / Lightweight fiber-powder product
Цвет / Color / Farba	Белый, светло-желтый, светло-бежевый / light yellow, light beige
Запах / Stench / zápach	Слабый, характерный для данного продукта / Weak, characteristic of the product
Примеси песка, камней, других предметов и веществ / Impurities sand, stones and other objects and another substances	Не допускается / NO
<b>Микробиологические показатели / Microbiological analysis / Mikrobiologická analýza</b>	
Патогенные в т.ч. сальмонеллы / Salmonella sp / Salmonela / в 25 г продукта	Не допускается / Absence / Nezistené
Листерии (L. monocytogenes) / Listeria (L. monocytogenes) / в 25 г продукта / in 25 g of product	Не допускается / Absence / Nezistené
Аэробных мезофильные бактерии КОЕ / The number of mesophilic aerobic bacteria / Aerobné mezofilné baktérie	<50000
<b>Содержание токсичных элементов</b>	
Свинец, мг/кг, Lead, mg / kg, olovo mg/kg	0,07
Мышьяк, мг/кг, Arsenic, mg / kg, Arzén mg/kg	<0,1
Кадмий, мг/кг, Cadmium, mg / kg, kadmium mg/kg	0,016
Ртуть, мг/кг, Mercury mg / kg, Ortuť mg/kg	0,002
<b>Содержание пестицидов / The content of pesticides / Obsah pesticídov</b>	
Гексахлорциклогексан (альфа-, бета-, гамма - изомеры), мг/кг, не более / Hexachlorocyclohexane (alpha,beta, gamma - isomers), mg / kg / Hexachlórčyklohexán (alfa, beta, gama - izoméry), mg / kg	0,1
<b>Содержание радионуклидов / The content of radionuclides / Obsah rádionuklidov</b>	
Цезий -137, Бк/кг, не более	<200

Director «PROTEIN SLOVAKIA a.s.»  
Ervin Račko

**PROTEIN Slovakia a.s.**  
Priemyselná 1  
031 01 Liptovský Mikuláš  
IČO: 47595701 IČ DPH: SK 2023994368

POST ADDRESS:  
Žiarska 603/5  
031 04 Liptovský Mikuláš  
Slovakia

ESTABLISHMENT&OFFICE:  
Priemyselná 1  
031 01 Liptovský Mikuláš  
Slovakia

CONTACT DETAILS:  
Tel: +421905 495 459  
E-mail: proteinslovakia@gmail.com

IDENTIFICATION DETAILS:  
Bank: Tatra banka,a.s.  
CODE SWIFT :TATRSKBX  
IBAN :SK94 1100 0000 0029 4008 2295