



Спецификация продукта

БИОПРО 32

Термически умеренно обработанная полножировая мягкая соевая мука

Описание продукта: БИОПРО 32 – полножировая ферментативная мягкая соевая изготовленная из здоровых, рчищенных зерен сои, производится по средству отдельной переработки зерна сои, сохраняя при этом естественный баланс протеинов, соевого масла, лецитина, минералов и витаминов, растворимых в жирах. Полножирная ферментативная мягкая соевая мука используется для производства специальных сортов хлеба, рулетов и печенья. Благодаря активности фермента липоксигеназы может быть использован как отличный отбеливатель для муки. Биопро 32 увеличивает объем теста, при этом сохраняя свежесть продукта.

Товарный код: 5865 Ингредиенты: соя 100%

Органолептические характеристики:

- prantonian is considered and participated and in		
Внешний вид	Мелкий, гомогезированный порошок	
Цвет	Светло-желтый	
Запах	Нейтральный, характ. производству	
Вкус	Приятный, сладковатый	
Грануляция	мин90% меньше 0,16 мм	

Состав аминокислот:

Незаменимые аминок-ты	Ед.изм.	Установ.величина
Лизин	%	2,09
Аспартат	%	4,67
Треонин	%	1,58
Серин	%	2,13
Триптофан	%	0,57
Аргинин	%	3,14
Пролин	%	1,80
Глицин	%	3,32
Аланин	%	1,36
Валин	%	1,08
Цистин	%	0,34
Метионин	%	0,37
Изолейцин	%	1,91
Лейцин	%	3,04
Глутамин	%	9,27
Тирозин	%	1,81
Гистидин	%	1,14
Фенилаланин	%	1,89

Состав минералов:

Corab minioparios.			
Минералы	Ед. изм.	Установ.величина	
Фосфор	мг/кг	5.500,00	
Кальций	мг/кг	3.632,00	
Натрий	мг/кг	314,10	
Калий	мг/кг	29.361,00	
Магний	мг/кг	2.781,00	
Железо	мг/кг	54,32	
Цинк	мг/кг	23,79	
Марганец	мг/кг	23,33	
Медь	мг/кг	17,59	
Селен	мг/кг	15,04	
Кобальт	мг/кг	0,017	

Токсичные элементы:

Токсичные э-ты	Ед.изм.	Допускается	Типичн. значения
Кадмий	мг/кг	макс 0,1	<0,05
Ртуть	мг/кг	макс 0,1	<0,02
Свинец	мг/кг	макс 0,2	<0,2
Мышьяк	мг/кг	макс 1,0	<0,1

МИКОТОКСИНЫ (µ/kg)

Афлатоксин B1 I общий (B1+B2+G1+G2) <2,0

Химические характеристики:

Состав	Ед.изм.	Предел.знач.	Типичн. значения
Белок * (N x 6,25)	%	мин 38,00	41,00
Влажность	%	макс 8,00	7,00
Жирность *	%	мин 18,00	25,00
Пепел *	%	макс 5,50	5,00
Волокно *	%	макс 4,50	2,00
Углеводы	%	/	25,11
Индекс			
растворимости	%	/	
белка (PDI)			88,05
* на основе сухого вещес	тва		

Энергетическая ценность (100 г продукта):

оперистический ценноств (тоот продукта).				
Параметр	Ед.м.	Результат		
Энергетическая ценность	КДж / ккал	1965/468		
Жир	Г	22,4		
-от того насыщенные жирные кислоты	Г	3,3		
Углеводы	Г	27,4		
- от того сахар	Г	6,3		
Протеины	Г	39,4		
Соль	Г	0,2		

Микробиология:

Тип теста	Эталонные зн.	Метод испытания	
Аэробные	n=5 c=2 m=10 ⁴	SRPS EN ISO	O,C
мезофильные	M=10 ⁵	4833	
бактерии (CFU/g)			
Дрожжи и плесень (CFU/g)	n=5 c=2 m=10 ³ M=10 ⁴	ISO/FDIS 21527-2	O,C
Enterobacteriaceae	n=5 c=2 m=10 ²	SRPS ISO 21528-	O,C
(CFU/g)	M=10 ³	2	
Clostridium perfingens (CFU/g)	n=5 c=1 m=10 ² M=10 ³	SRPS EN ISO 7937	O,C
Salmonella spp.	Отрицательное	SRPS EN ISO	0
(/25g)	n=5 c=0	6579	
Bacillus cereus	n=5 c=1 m=10 ³	SRPS EN ISO	O,C
(CFU/g)	M=10 ⁴	7932	

Легенда: О=Обнаружение; С=Считать

Результаты могут варьироваться в зависимости от качества сырья (сои). Качество сырья строго контролируется от генетич. модификаций (< 0, 9 %).



















Спецификация продукта

БИОПРО 32

Термически умеренно обработанная полножировая мягкая соевая мука

Употребление: Продукт применяется для дальнейшей переработки, в качестве сырья в

производстве хлебобулочных добавок и смеси в хлебопекарной промышленности.

Условия хранения: Хранить в сухом, прохладном месте, оберегая от внешних воздействий.

Транспорт: Имейте в прохладном и сухом месте, оберегая от внешних воздействий.

Срок годности: 9 месяцев в оригинальной упаковке

Упаковка: 25 кг, двухслойный пакет с центральным слоем из ПВХ.

Соответствие нормам и правилам ЕС:

Регламент (EC) № 1935/2004 Европейского парламента и Совета от 27 октября 2004 г. о материалах и изделиях, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами, отменяющий Директивы 80/590/EEC и 89/109/EEC;

Регламент (EC) № 396/2005 Европейского парламента и Совета от 23 февраля 2005 года по максимальным уровням остатков пестицидов в пищевых продуктах и кормах растительного и животного происхождения, вносящий поправки в Директиву Совета 91/414/EEC. Изменения 178/2006, 260/2008, 299/2008, 212/2013;

Регламент комиссии (ЕС) № 1881/2006 от 19 декабря 2006 года, устанавливающий максимальные уровни некоторых контаминантов в пищевых продуктах. Изменения 1126/2007, 565/2008, 629/2008;

Регламент комиссии (EC) № 2023/2006 от 22 декабря 2006 г. по передовой производственной практике по производству материалов и веществ, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами. Изменение 282/2008:

Регламент (ЕС) № 1169/2011 от 25. октября 2011 г. о предоставлении потребителю информации о пищевых продуктах.

BSE/TSE показания: Продукт не содержит ингредиентов животного происхождения.

Отслеживание: Отслеживается на всех этапах производства, хранения, транспортировки

ингредиентов до получения конечного продукта.

Безопасность продукта: Продукт является безопасным при правильном использовании. Подробная информация о безопасности продукта предоставляется по запросу.



















Спецификация продукта

БИОПРО 32

Термически умеренно обработанная полножировая мягкая соевая мука

D:\NEVENA\Nove proizvodne specifikacije\NOVO!!!!!\Proizvodi za ishranu ljudi\ru\Novo 23.1.2015\alergeni ru letter.doc













