## КРАФТ 2 SPASSKIY APT. 7702

#### Крафт 2 SPASSKIY Арт. 7702стабилизирующая система на основе капсулированной трансглютаминазы.



#### Состав

- декстроза
- альгинат (Е 401)
- сульфат кальция (Е 516)
- мальтодекстрин
- фосфат (Е 450, Е 451)
- ферменты (штамм Streptomyces mobaaeensis)

## Преимущество использования КРАФТ 2 по сравнению с нативной трансглютаминазой.



Трансглютаминаза	КРАФТ 2						
Безопасность							
Применение опасно для органов дыхания.	ыхания. Применение безопасно для органов дыхания.						
Применение							
Неудобство взвешивания, необходимость осадки, необходимость внесения корректировок в режимы термообработки.	Не требует корректировки технологического процесса.						
Форма трас	лютаминаза						
Летучий мелкодисперсный порошок	Капсулированная						
Хранение							
Необходимо хранить при низких температурах	Можно хранить до 1-го года при температуре до 25 °C						

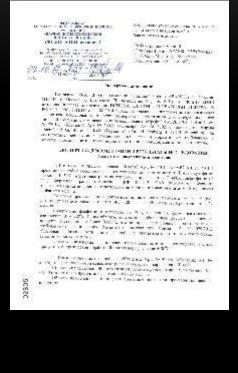
# Капсулированная трансглютаминаза, входящая в состав КРАФТ 2, прошла исследование во всех сертификационных, государственных органах на безопасность применения в пищевой промышленности.

## Сертификаты о безопасности применения Крафт 2 в пищевой промышленности.













#### Применение

- Термостабилен при повторном разогреве.
- Способствует образованию «завитка», появлению «хруста».
- Предотвращает образование бульонных и жировых отёков.
- Позволяет использовать больше жирного сырья (сушит продукт).

#### Применение

- Может использоваться для замены мясного сырья и для увеличения выхода.
- Повышает плотность продукта.
- Улучшает цветообразование.
- Крафт 2 имеет гидратацию 1:10.

## Крафт 2 позволяет укрепить структуру поточных, эмульгированных, мясосодержащих продуктов <u>без повышения себестоимости.</u>



Preis/ Цена		Material/Сырье	Menge/ Кол-во	in 100 / B 100	auf 100/ на 100	CHARGE / кол-во замеса кг.	Einzel- produktpreise / Отдельные цены за продукт
	Сосиск	и поток (надо укрепить стр	уктуру	без удоро	жания)		
6	80	Свинина полужирная	5,000	3,90	5,00	0,75	
	Vi and the second	Свиной жир	7,000	5,46	7,00	1,05	
		мдм	37,000	28,84	37,00	5,55	
	t tool	Эмульсия свиной шкуры (1:1)	25,000	19,49	25,00	3,75	
.0		Крахмал	3,000	2,34	3,00	0,45	5.00
ac	0.0	Изолят соевого белка	4,000	3,12	4,00	0,60	M=0
		Влага	19,000	14,81	19,00	2,85	7 PEC
				8=8	)=	-	37 <del>-</del> 3
- C	and the second	CV .		1,700	· =	-	10.7%
				1-0	-	- 1	S (54)
8		5 m 6 m 6	0.00	19-31		-	0=0
30	0.0	70			*	-	
				(=)	-	- 1	5-1
				(=)		-	1070
Masse / Macca		G G		77,94	100,00		
	Funktion / H <sup>2</sup> O	ALL PROPERTY AND MARKET	and the same of th				
8		Соль нитритная	2,100	1,64	2,10	0,32	8-2
	0	Говяжья комби SPASSKIY 1623	1,000	0,78	1,00	0,15	
		Аромат мяса SPASSKIY 1460	0,200	0,16	0,20	0,03	1.70
	20	Краситель	0	[ [=0]	-	0,000	5000
		Влага	25,000	19,49	25,00	3,75	-
		The Carlotte Carlotte		-	2	- 1	3 325
			4	(=)	3=	-	5 <b>-</b> 1
				7-0	(E	115	NEU NEU
				127		-	927
				8=8	) <del>-</del>	- 1	R=1
				559	€	-	13.70
		CAL CAL				- 1	(-)
				22,06	28,30		
Ausbeute / Bi	ыход		128,300	100,00	128,30	15,00	170
Substrat							-
			128.30	Verlust in % /	Потери в %	2,0000	7 <u>—</u> 2



Preis/ Цена		Material/Сырье	Menge/ Кол-во	in 100 / B 100	auf 100/ на 100	СНАRGE / кол-во замеса кг.	Einzel- produktpreise / Отдельные цены за продукт
·	Сосиски	с Крафт 2 ( укрепление ст	руктуры	без удоро	ожания)		
8	B	Свинина полужирная	1 E				
		Свиной жир	13,000	9,61	13,00	1,95	
CEL	CEL	мдм	35,000	25,87	35,00	5,25	(C=)
120	(a) (a)	Эмульсия свиной шкуры (1:1)	30,000	22,17	30,00	4,50	
2	0	Крахмал	3,000	2,22	3,00	0,45	5=1
00	20	Изолят соевого белка	4,000	2,96	4,00	0,60	N=1
		Влага	15,000	11,09	15,00	2,25	92 30
	4			3-3	-	- 1	2=2
	CE	CE		170	<u>-</u>	( - )	1170
(0)	100	A DI	- Contract of the Contract of	120	1 = 1	( - )	S SEI
20	00	50 Store 10	Seam	-	:- L	-	(-)
30	30	30	9		- L	( - 1	
					1=	· · ·	5=1
						-	
Masse / Macca	C C	C C	9	73,91	100,00	ذــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
	Funktion / H <sup>2</sup> O	STATE OF THE STATE	The second second				
8	8	Соль нитритная	2,100	1,55	2,10	0,32	N=2
5	8"	Говяжья комби SPASSKIY 1623	1,000	0,74	1,00	0,15	1991
		Аромат мяса SPASSKIY 1460	0,200	0,15	0,20	0,03	11.50
	0.	Краситель	.0		=	0,000	-
		Влага	30,000	22,17	30,00	4,50	2 <del>-</del> 21
NA.	ALL MARKET	Крафт 2 SPASSKIY 7702	2,000	1,48	2,00	0,30	3 120
8	3	The state of the s	1118	1-0	I- 1	( - )	S=0
		2	111	1 1-12	L		853
				1-1	= 1	-	92 NEW
	03		-0		I I= 1	( - )	R=0
				130	- ·	- 1	13-50
		A CALL STATE OF TAKE		-		f - 7	(Fig. 1)
	2 10 10	A P	C	26,09	35,30	<u> </u>	<u></u>
Ausbeute / Bu	ыход		135,300	100,00	135,30	15,00	170
Substrat							
			135,30	Verlust in % / I	Потери в %	2,0000	



Preis/ Цена		Material/Сырье	Menge/ Кол-во	in 100 / B 100	auf 100/ на 100	CHARGE / кол-во замеса кг.	Einzel- produktpreise / Отдельные цены за продукт
	Co	сиски поток (с нативной тран	сглюта	миназой)			
		Говядина 1с	28,000	17,34	22,95	4,20	-
	8	Свинина полужирная	45,000	27,86	36,89	6,75	-
- CE	C	Жировая эмульсия	37,000	22,91	30,33	5,55	-
		Меланж	3,000	1,86	2,46	0,45	9
	замена сухого молока	Молочная SPASSKIY 1430	2,000	1,24	1,64	0,30	Ψ.
40	0.0	Эмульсия жилки	7,000	4,33	5,74	1,05	R.
				120	828	S=25	_
				-	1.0	0=0	=
	CF /	CP CP		10.50	959	-	5
				3=0	5.4		- 1
- CO - CO	N. 100 100 100 100 100 100 100 100 100 10	8 00 8		9.50	200	7.	-
00	0.0	10	00	-	-	120	. 3
				·	-	:-::	~
				3.53	95	t <del>e</del> s.	=
Masse / Macca	S C			75,54	100,00		
	Funktion / H <sup>2</sup> O						
B \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	S	Соль нитритная	2,100	1,30	1,72	0,32	-
6	6	Сосиски Бурёнка комби SPASSKIY 1517	1,000	0,62	0,82	0,15	8
		Аромат мяса SPASSKIY 1460	0,200	0,12	0,16	0,03	5
		Краситель		100		0,000	-
		Влага	36,000	22,29	29,51	5,40	-
W W W		Трансглютаминаза	0,200	0,12	0,16	0,03	
- P		A Property of the second of th		<	5 <del>-</del> 1	:=:: I	=
					10.7	1.5	7
				-	-	-	
				E-1	, <del>-</del> ,	1 <b>-</b> 0	-
				N=3	950	-	
				N=1	S=1	1-3	-
				24,46	32,38		
Ausbeute / Bu	ыход		161,500	100,00	132,38	15,00	7.
Substrat							-
			161,50	Verlust in % /	Потери в %	2,0000	· ·

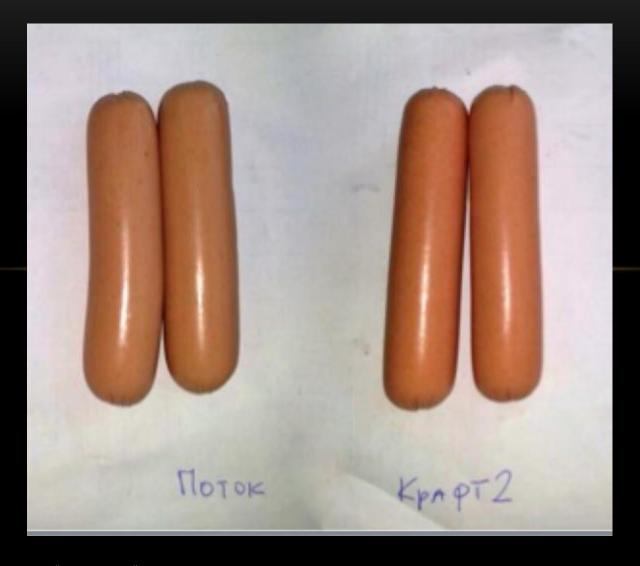


Preis/ Цена		Material/Сырье	Menge/ Кол-во	in 100 / B 100	auf 100/ на 100	CHARGE / кол-во замеса кг.	Einzel- produktpreise / Отдельные цены за продукт
	Сосиски ог	тыт (замена нативной трансг	пютами	тназы на I	(рафт 2)		
6		Говядина 1с	28,000	17,25	22,95	4,20	
	LE CONTRACTOR OF THE PROPERTY	Свинина полужирная	45,000	27,73	36,89	6,75	50 50
		Жировая эмульсия	37,000	22,80	30,33	5,55	(F)
	S. Paul Contract of the Contra	Меланж	3,000	1,85	2,46	0,45	
	замена сухого молока	Молочная SPASSKIY 1430	2,000	1,23	1,64	0,30	5 E S
60	ac l	Эмульсия жилки	7,000	4,31	5,74	1,05	870
				121	-	-	N-27
				0=0	1=	-	
C	C	CV CV		170	·	-	10.70
			A (SO)		=	-	
	5. 1 5 m	8 m 8 m	60	-		-	3.00
30	0.0	30	00		-	_	
					>-	-	5-1
						-	V=0
Masse / Macca	8 3 m		-	75,17	100,00		
	Funktion / H <sup>2</sup> O			2000			10
- P	4	Соль нитритная	2,100	1,29	1,72	0,32	828
		Сосиски Бурёнка комби SPASSKIY 1517	1,000	0,62	0,82	0,15	( <del>-</del> )
		Аромат мяса SPASSKIY 1460	0,200	0,12	0,16	0,03	33 <del>5</del> 5
		Краситель		-	-	0,000	-
		Влага	36,000	22,18	29,51	5,40	(I=)
		Крафт 2 SPASSKIY 7702	1,000	0,62	0,82	0,15	
- P			20 P	(=)	1=	-	( = 1
				J#0	(Z	100	H <del>=</del> 0
					-	_	N21
				(=0)	)-	_	() = ()
					( <del>)</del>	-	(15) (14)
S	67			24,83	33,03	-	-
Ausbeute / Bi	ыхол		162,300	100,00	133,03	15,00	
	ылод		102,300	100,00	100,00	13,00	
Substrat						<u> </u>	S
			162,30	Verlust in % /	Потери в %	2,0000	-

Поток

Крафт 2





#### Хранение.

• Рекомендуется хранить в сухом прохладном месте в закрытой оригинальной упаковке. После вскрытия упаковки использовать как можно скорее, во избежание комкования.

#### Упаковка.

• Многослойный бумажный мешок с полиэтиленовым вкладышем, 25 кг нетто.

 Пластиковые ведра, 10 кг нетто (для демо образцов и по запросу)



#### ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель Акционерное общество "Группа компаний "Спасский Групп" OFPH: 5137746061756

Сведения о государственной регистрации: зарегистрировано Межрайонной инспекцией

Федеральной палоговой службы № 46 по городу Москве

Адрес: 142700, Россия, Московская обявсть, Ленинский район, город Видине. Соистский проезд.

Фактический адрес: 142700, Россия, Московская область, Ленинский район, город Виднос, Советский проезд, лом 4, офис 15

Телефон: 84951220032, E-mail: info@spasskiy.com

в лице Генерального директора Гульванского Романа Анатольенича

заявляет, что Функциональные пишевые смеси (см. Припожение № 1 )

Для использования в пищевой промышленности.

изготовитель Общество с ограниченной ответственностью "Спасский и Партнеры" Адрес: 142700. Россия, Московская область. Ленинский район, город Видиос, Советский проезд, дом 4. помещение 14

Фактический ипрес: 142715, Россия, Московская область. Ленинский район, сельское поседение Развилковские, село Беседы. Промышленный проезд, дом 7 OFPH: 1117746534256

Телефон: 84951220032, E-mail: info@spasskiy.com

Код ТН ВЭД 1101001500, 2106909200, 2106909809, 2501009190, 3507909000

ТУ 9199-002-92566672-15 "Добавки и смеси пищевые. Технические условия"

#### соответствует гребованиям

ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой пропукции";

ТР ТС 022/2011 "Пищевая продукция в части ее маркировки";

ТР ТС 029/2012 "Треборания безопасности пищемых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств"

#### Декларации о соответствии принята на основании

Протоколов испытаний №№ 060334/15 - 060338/15 от 17.03.2015 г. выданных Испытательным центром общества с ограниченной ответственностью "Тест Качества", аттестат аккредитации № POCC RU,0001.21HF10 or 06.05.2013 no 06.05.2018 r.

#### Дополнительная информация

Дата выработки, срок голности, условия хрансция и Единый знак обращения продукции на рыше

государств-членов Таможенного союза проставляется на этикетке. Срок годности и условия хранения в соответствии с ТУ 9199-002-92566672-15.

Декларания о соответствии действительна с даты регистрации по 24.05.2018 включительно

подпущ Группа компаний ECTEDONIA LONGLA estay Group

1 ульванский Роман Анатольевич (инициалы и фомилия руководителя организации ваявителя или физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя)

Сведения о регистрании декларации о соответствии:

Регистрационный номер декларации о соответствии: ТС N RU Д-RU AI 50.B.00662

Дата регистрации декларации о соответствии: 25.05.2015

#### SPASSKI

РФ, 142700, Московская область, Ленинский район, г. Видное, Советский проезд, д.4, оф.15 тел./факс: +7 (495) 122 00 32

Спецификация

Наименование: Крафт 2 SPASSKIY Арт. 7702

Артикул№:

Описание продукта: Стабилизирующая система для колбас

Состава

Декстроза, альгинат (Е 401), сульфат кальция (Е 516),

мальтодекстрин, фосфат ( Е 450, Е 451), ферменты (капсулированные).

14 – 28 г/кг

Дозировка: Условия хранения:

хранить в сухом прохладном месте при температуре от 10 C° до 25 Сº относительной влажности воздуха не более 75%.

Срок хранения: 18 месяцев в закрытой оригинальной упаковке

Упаковка: Многослойный бумажный мешок с полиэтиленовым вкладышем, 20 кг

нетто; полимерные ведра, массой нетто 10 кг

Внешний вид сыпучий порошок Белый с крапинками Цвет:

Biove: типичный

Наименование вещества	Допустимые уровни мг/кг (л), не более
Свинец	5,0
Мышьяк	3,0
Кадмий	1,0
Prome	10

микрооиологические показатели.					
	ильных аэробных и факультативно-	<=5x10 <sup>4</sup>			
	организмов КОЕ / г продукта, не				
более					
	БГКП (колиформы)	1,0			
Масса продукта	S.aureus	1,0			
(г), в которой не	Бактерии рода Proteus	0,1			
допускаются:	Патогенные микроорганизмы, в	25			
	TOM				
	числе сальмонеллы				
Дрожжи		< =100 KOE/r			
Плесени	·	< =100 KOE/r			

ИННИПП 7728881350 500301001, БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ: СВЕРЕГАТЕЛЬНЫЙ БАНК РОССИИ, г. Виднов, РКС 407 028 103 400 200 084 80 , КС 301 016 104 000 000 002 25, БИК 04452522

## Be ADVANCED!

SPASSKIY.COM