

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1674/3

От 27.11.2017 г.

Договор № ЮЛ89-2017/РСК от 06.06.2017 г.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБРАЗЦА ПРОДУКЦИИ	КОЛБАСА СЕРВЕЛАТ ВАРЕНО-КОПЧЕНЫЙ (ОБРАЗЕЦ ОБЕЗЛИЧЕН) 67РСК0052/1		
ИД (ГД) НА ПРОДУКЦИЮ	-		
ПРЕДЪЯВИТЕЛЬ/ЗАКАЗЧИК	АНО «РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА» (Роскачество), г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д.12		
ИЗГОТОВИТЕЛЬ	-		
ЦЕЛЬ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ	ПРОВЕРКА НА СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ ТР ТС 021/2011 И ТР ТС 034/2013 ПО МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИМ ПОКАЗАТЕЛЯМ; НА СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ ТР ТС 021/2011 ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ БЕЗОПАСНОСТИ И СОДЕРЖАНИЮ ГОРМОНОВ; ОПРЕДЕЛЕНИЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ И ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ, ПОЛИАРОМАТИЧЕСКИХ УГЛЕВОДОРОДОВ		
МЕСТО ОТБОРА ОБРАЗЦА	-		
ДАТА, ВРЕМЯ / АКТ ОТБОРА ОБРАЗЦА	ДАТА ОТБОРА: 09.11.2017 г.	АКТ ОТБОРА: б/н 09.11.2017 г.	
ОТБОР ПРОИЗВЕДЕН	Представителем АНО «РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА» Нагаевой И.А.		
ВЕТЕРИНАРНЫЙ СЕРТИФИКАТ/СВИДЕТЕЛЬСТВО	Не предоставлен		
МАССА ПАРТИИ/ РАЗМЕР ПАРТИИ/НОМЕР ПАРТИИ	Не указана		
КОЛИЧЕСТВО ОБРАЗЦА	3 шт. × 420 г		
НОМЕР (КОД) ОБРАЗЦА	ОБР. № 3 (ЗАЯВКА № 1674 А от 09.11.2017 г.)		
УПАКОВКА	НАИМЕНОВАНИЕ УПАКОВКИ: полимерная упаковка, пломба № 22307909	ЦЕЛОСТНОСТЬ УПАКОВКИ: не повреждена	
ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ	-		
СРОК ГОДНОСТИ	-		
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ	-		
ИНТРИХОВОЙ КОД	-		
ОПИСАНИЕ ЭТИКЕТКИ	-		
СПОСОБ ДОСТАВКИ ОБРАЗЦА	Автотранспорт, изотермический контейнер		
ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ	ДАТА НАЧАЛА: 09.11.2017 г.	ДАТА ОКОНЧАНИЯ: 27.11.2017 г.	
РАЗДЕЛ ТР ТС 021/2011	Прил. 1, 3, ст. 13		
РАЗДЕЛ ТР ТС 034/2013	Прил. 1		

### РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

НАИМЕНОВАНИЕ ОПРЕДЕЛЯЕМЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	ИД НА МЕТОДИКУ ИССЛЕДОВАНИЙ	РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ	ГИГИЕНИЧЕСКИЙ НОРМАТИВ/ДОПУСТИМЫЙ УРОВЕНЬ
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:				
КМАФАнМ*	КОЕ/г	ГОСТ 10444.15-94	МЕНЕЕ $1,5 \times 10^2$	НЕ ДОПУСКАЕТ
БГКП (колиформы)	В 1,0 г	ГОСТ 31747-2012	НЕ ОБНАРУЖЕНО	НЕ ДОПУСКАЕТ
СУЛЬФИТРЕДУЦИРУЮЩИЕ КЛОСТРИДИИ	В 0,1 г	ГОСТ 29185-2014	НЕ ОБНАРУЖЕНО	НЕ ДОПУСКАЕТ
S.AUREUS	В 1,0 г	ГОСТ 31746-2012	НЕ ОБНАРУЖЕНО	НЕ ДОПУСКАЕТ
ПАТОГЕННЫЕ МИКРООРГАНИЗМЫ, В Т.Ч. САЛЬМОНЕЛЛЫ	В 25 г	ГОСТ 31659-2012	НЕ ОБНАРУЖЕНО	НЕ ДОПУСКАЕТ
L.MONOCYTOGENES	В 25 г	ГОСТ 32031-2012	НЕ ОБНАРУЖЕНО	НЕ ДОПУСКАЕТ
ПАУ:				
БЕНЗ[а]АНТРАЦЕН	мкг/кг	ГОСТ 31745-2012	0,31±0,04	
ХРИЗЕН	мкг/кг	ГОСТ 31745-2012	0,36±0,06	
БЕНЗ[б]ФЛУОРАНТЕН	мкг/кг	ГОСТ 31745-2012	0,25±0,08	
БЕНЗ[к]ФЛУОРАНТЕН	мкг/кг	ГОСТ 31745-2012	0,11±0,02	
БЕНЗ[а]ПИРЕН	мг/кг	ГОСТ 31745-2012	0,00019±0,00004	НЕ БОЛЕЕ 0,001
ДИБЕНЗ[а]АНТРАЦЕН	мкг/кг	ГОСТ 31745-2012	0,11±0,03	
БЕНЗ[g, h, i]ПЕРИЛЕН	мкг/кг	ГОСТ 31745-2012	0,30±0,08	
ИНДЕН[1,2,3-cd]ПИРЕН	мкг/кг	ГОСТ 31745-2012	0,41±0,06	
ВСЕГО:	мкг/кг	ГОСТ 31745-2012	2,04	

ГОРМОНЫ: КЛЕНБУТЕРОЛ САЛЬБУТАМОЛ РАКТОПАМИН ТЕРБУТАЛИН САЛЬМЕТЕРОЛ ТУЛОБУТЕРОЛ ЦИМАТЕРОЛ МАБУТЕРОЛ МАПЕНТЕРОЛ ЗИЛПАТЕРОЛ	мкг/кг мкг/кг мкг/кг мкг/кг мкг/кг мкг/кг мкг/кг мкг/кг мкг/кг мкг/кг мкг/кг	ГОСТ 33607 ГОСТ 33607 ГОСТ 33607 ГОСТ 33607 ГОСТ 33607 ГОСТ 33607 ГОСТ 33607 ГОСТ 33607 ГОСТ 33607 ГОСТ 33607 ГОСТ 33607	МЕНЕЕ 0.1 МЕНЕЕ 0.1 МЕНЕЕ 0.1 МЕНЕЕ 0.1 МЕНЕЕ 0.1 МЕНЕЕ 0.1 МЕНЕЕ 0.1 МЕНЕЕ 0.1 МЕНЕЕ 0.1 МЕНЕЕ 0.1 МЕНЕЕ 0.1	НЕ ДОПУСКАЕТ НЕ ДОПУСКАЕТ НЕ ДОПУСКАЕТ НЕ ДОПУСКАЕТ НЕ ДОПУСКАЕТ НЕ ДОПУСКАЕТ НЕ ДОПУСКАЕТ НЕ ДОПУСКАЕТ НЕ ДОПУСКАЕТ НЕ ДОПУСКАЕТ НЕ ДОПУСКАЕТ
НИТРОЗАМИНЫ	мг/кг	МУК 4.4.1.011-93	МЕНЕЕ 0.001	НЕ БОЛЕЕ 0.004
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ: МАССОВАЯ ДОЛЯ НИТРИТА НАТРИЯ МАССОВАЯ ДОЛЯ ВЛАГИ МАССОВАЯ ДОЛЯ СОЛИ МАССОВАЯ ДОЛЯ ЖИРА МАССОВАЯ ДОЛЯ БЕЛКА МАССОВАЯ ДОЛЯ КРАХМАЛА МАССОВАЯ ДОЛЯ ОБЩЕГО ФОС- ФОРА (ВЫРАЖЕННАЯ В ВИДЕ МАССОЙ ДОЛИ ПЯТИОКИСИ ФОСФОРА)	% % % % % % %	ГОСТ 8558.1 ГОСТ 9793 ГОСТ 9957 ГОСТ 23042 ГОСТ 25011 ГОСТ 10574 ГОСТ 32009	0.00305±0.00046 60.2±0.1 2.41±0.29 18.9±1.5 14.3±0.2 НЕ ОБНАРУЖЕНО 0.446±0.067	

\*- показатель КМАФАнМ не входит в список нормируемых показателей согласно ТР ТС 021/2011 и ТР ТС 034/2013 для данного продукта.

#### ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (ГОСТ 9959-2015):

**ВНЕШНИЙ ВИД** – БАТОН С ЧИСТОЙ, СУХОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ, БЕЗ ПЯТЕН, СЛИПОВ, ПОВРЕЖДЕНИЙ ОБОЛОЧКИ, НАПЛИВОВ ФАРША;

**ЦВЕТ**- РОЗОВЫЙ, БЕЗ СЕРЫХ ПЯТЕН;

**КОНСИСТЕНЦИЯ**- ПЛОТНАЯ;

**ЗАПАХ И ВКУС**- не свойственный данному виду продукта, без посторонних привкуса и запаха, вкус слегка острый, в меру соленый, аромат копчения и пряностей недостаточно выражен.

**ГИСТОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ (ГОСТ 31796-2012, ГОСТ 31474-2012, ГОСТ 31500-2012, ГОСТ 31479-2012, ГОСТ 19496-2013):** ФАРШ ВКЛЮЧАЕТ В СВОЙ СОСТАВ ФРАГМЕНТЫ МЫШЕЧНОЙ, СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ И ЖИРОВОЙ (ШПИК) ТКАНЕЙ, ЧАСТИЦЫ СВИНОЙ ШКУРКИ (БЕЛКОВЫЙ СТАБИЛИЗАТОР), РАСТИТЕЛЬНЫЕ УГЛЕВОДНЫЕ КОМПОНЕНТЫ, КЛЕТЧАТКУ, ЧАСТИЦЫ ПРЯНОСТЕЙ.

Ответственный за оформление протокола: \_\_\_\_\_



Мякишева Е.В.