ТТК оформлены группой Типичный повар

# Технико - технологическая карта № 535 от 19.06.2018 Эспума из моцареллы

## 1. Область применения

Настоящая технико-технологическая карта распространяется на блюдо (изделие) Эспума из моцареллы вырабатываемое Мейсон и реализуемое в ТТК оформлены группой Типичный повар .

## 2. Требования к сырью

Продовольственное сырье, пищевые продукты и полуфабрикаты, используемые для приготовления данного блюда (изделия), должны соответствовать требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 021/2011 или требованиям положений нормативных правовых актов Таможенного союза или законодательства государства - члена Таможенного союза, в случае, если на сырье не распространяются требования ТР ТС 021/2011; иметь сопроводительные документы, подтверждающие их безопасность и качество (декларацию о соответствии или сертификат соответствия).

# 3. Рецептура

Nº	Наименование сырья и полуфабрикатов	Расход сырья и п/ф на 1 порцию, г		
	Паименование сырвя и полуфаорикатов	Брутто	Нетто	
1	Сыр моцарелла	517	517	
2	Сливки из коровьего молока 33% жирности	517	517	
3	Зелень базилик	50	46	
4	Соль поваренная пищевая	3,5	3,5	
5	Специи Перец черный молотый	0,35	0,35	
6	Масло оливковое Extra Virgin	35	35	
7	Агар пищевой	3,5	3,5	

Выход полуфабриката, г: 1122,35

Выход готового изделия, г: 999

## 4. Технологический процесс

Подготовка сырья производится в соответствие с рекомендациями Сборника технологических нормативов для предприятий общественного питания и технологическими рекомендациями для импортного сырья.

Накануне смешайте размельченный базилик со сливками и поставьте в холодильник на 26 часа (базилик в конце убрать). На следующий день распустите в подогретых сливках моцареллу и агар-агар. Размешайте миксером и процедите сквозь сито. Приправьте перцем, мелкой солью и каплей оливкового масла. Перелейте в сифон и вставьте в него 2 газовых баллончика. (охладить)

## 5. Требования к оформлению, реализации и хранению

Согласно фирменным стандартам Компании, блюдо (изделие) реализуют непосредственно после приготовления. Блюдо (изделие) сервировано согласно стандартам Компании, и (или) прилагаемому к технологическому документу фото (при наличии). Допустимые сроки хранения блюда (изделия): 48 часов, при температуре = +4°C (±2°C).

#### 6. Показатели качества и безопасности

## 6.1. Органолептические показатели качества

Внешний вид	Цвет	Консистенция	Вкус и запах			
Эспума из моцареллы						
равномерно однородный,		Немного вязкая или жидкая, в-зависимости от состава рецептуры.	Приятный с ароматом компонентов в составе соуса, вкус выраженный, в меру соленый, острый. Без посторонних примесей и порочащих признаков.			

## 6.2. Микробиологические показатели

Микробиологические показатели качества блюда (изделия) должны соответствовать требованиям Технического регламента Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции" ТР ТС 021/2011, или гигиеническим нормативам, установленным в соответствии с нормативными правовыми актами или нормативными документами, действующими на территории государства, принявшего стандарт.

KM	/MA	Масса продукта (г), в которой не допускаются:					
	(МА-ФАнМ КОЕ/г, не более	БГКП (колиформы)	E/coli	S.aureus	Proteus	Патогенные, в т.ч. сальмонеллы	
	Эспума из моцареллы						
	5 x 10^3	1,0	-	1,0	0,1	25	

## 6.3. Нормируемые физико-химические показатели

Массовая доля, %						
Сухих веществ		Жира		Cayana	Попородицей соли	
Мин.	Макс.	Мин.	Макс.	Caxapa	Поваренной соли	
Эспума из моцареллы (в целом блюде (изделии))						
21,76	25,6	16,24	20,3	0	-	

Для определения минимального содержания жира использован метод Гербера Содержание сахара по сахарозе

## 7. Пищевая и энергетическая ценность

Белки, г	Жиры, г	Углеводы, г	Калорийность, ккал (кДж)			
1 порция (999 грамм) содержит:						
157,2	282,2	34,2	3305 (13839)			
Что в % от средней суточной потребности в основных пищевых веществах и энергии составляет:						
210%	340%	9%	132%			
100 грамм блюда (изделия) содержит:						
15,7	28,2	3,4	330,8			

100 грамм блюда (изделия) содержит:						
15,7	28,2	3,4	330,8			
Ответственный за оформление ТТК						