



Приложение 1
к техническому регламенту
"Технический регламент
на масложировую продукцию"

Требования
к допустимым уровням показателей безопасности пищевой масложировой продукции

Группа продуктов	Показатели	Допустимые уровни, не более	Примечания
Масла растительные - все виды, фракции масел растительных	Бенз(а)пирен	0,002 мг /кг	
	Содержание эруковой кислоты	3 процента	Для рапсового масла
		5 процентов	Для масел растительных из семян других крестоцветных
	Содержание синильной кислоты	Отсутствие (качественная проба)	Для масел из плодовых косточек
	Показатели окислительной порчи:		
	Кислотное число	6,0 мг гидроокиси калия/г (мг КОН/г)	Для масла рапсового нерафинированного, используемого в качестве продовольственного пищевого сырья
		4,0 мг гидроокиси калия/г (мг КОН/г)	Для нерафинированных масел и их фракций, смесей нерафинированных масел, смесей рафинированных и нерафинированных масел
	0,6 мг гидроокиси калия/г (мг КОН/г)	Для рафинированных масел и их фракций, смесей рафинированных масел	
Перекисное число	10,0 мэкв/кг		
	Транс-изомеры жирных кислот	2,0 процентов от содержания жира в продукте	Для эквивалентов масла какао, улучшителей масла какао SOS-типа, заменителей масла какао POP-типа
Продукты переработки растительных масел и животных жиров, включая жиры рыб: 1. Масла (жиры) переэтерифицированные рафинированные дезодорированные; масла (жиры) гидрогенизированные		20,0 процентов от содержания жира в продукте (с 01.01.2015)	Для твердых маргаринов

рафинированные дезодорированные; маргарины; жиры специального назначения, в том числе жиры кулинарные, кондитерские, хлебопекарные; заменители молочного жира; эквиваленты масла какао, улучшители масла какао SOS-типа, заменители масла какао POP-типа, заменители масла какао нетемператуемые нелауринового типа, заменители масла какао нетемператуемые лауринового типа		2,0 процентов от содержания жира в продукте (с 01.01.2018)	
		8,0 процентов от содержания жира в продукте	Для заменителей молочного жира, мягких и жидких маргаринов
		2,0 процентов от содержания жира в продукте (с 01.01.2018)	
		20,0 процентов от содержания жира в продукте (с 01.01.2015)	Для жиров специального назначения
		2,0 процентов от содержания жира в продукте (с 01.01.2018)	
	Показатели окислительной порчи:		
	Кислотное число	0,6 мг гидроокиси калия/г (мг КОН/г)	Кроме маргаринов
	Перекисное число	10,0 мэкв/кг	
2. Спреды растительно-сливочные, спреды растительно-жировые, смеси топленые растительно-сливочные, смеси топленые растительно-жировые	Антибиотики*:		Для продуктов растительно-сливочных
	Левомецетин (хлорамфеникол)	Не допускается	менее 0,0003 мг/кг
	Тетрациклиновая группа	Не допускается	менее 0,01 мг/кг
	Стрептомицин	Не допускается	менее 0,2 мг/кг
	Пенициллин	Не допускается	менее 0,004 мг/кг
	Транс-изомеры жирных кислот	8,0 процентов от содержания жира в продукте 2,0 процентов от содержания жира в продукте (с 01.01.2018)	
	Показатели окислительной порчи:		
	Кислотность жировой фазы	2,5 градуса Кеттстофера	Для продуктов растительно-сливочных
	Перекисное число	10,0 мэкв/кг	
3. Соусы на основе	Показатели		

растительных масел, майонезы, соусы майонезные, кремы на растительных маслах	окислительной порчи:		
	Перекисное число	10,0 мэкв/кг	
4. Глицерин дистиллированный	Токсичные элементы:		
	Железо	2,0 мг/кг	
	Свинец	5,0 мг/кг	
	Мышьяк	0,3 мг/кг	

* Необходимо контролировать остаточные количества и тех антибиотиков, которые были использованы при производстве продовольственного сырья