

Наименование: Масло соевое нерафинированное 1 сорта**Нормативный документ: ГОСТ Р 53510 - 2009****Органолептические показатели:****Наименование
показателя****Характеристика**

1. Прозрачность

Допускается осадок и легкое помутнение

2. Запах и вкус

Свойственный соевому маслу,

без посторонних запаха и привкуса

Физико-химические показатели:

Наименование показателя	Норма	Ограничительные нормы
Кислотное число, мг КОН/г, не более	3,0	6,0
Массовая доля нежировых примесей, %, не более		0,20
Массовая доля фосфоросодержащих веществ в пересчете на стеароолеолецитин, %, не более	2,0	4,0
Массовая доля влаги и летучих веществ, %, не более		0,30
Перекисное число, ммоль активного кислорода/кг, не более		10,0

Показатели безопасности: содержание токсичных элементов, микотоксинов, пестицидов и радионуклидов не должно превышать допустимые нормы, утвержденных нормативными правовыми актами РФ.

Индекс, группа продуктов	Показатели	Допустимые уровни, мг/кг, не более	Примечание
1	2	3	4
Масло растительное (все виды)	Показатели окислительной порчи:		
	перекисное число	10,0	ммоль активного кислорода / кг
	Токсичные элементы:		
	свинец	0,1	
	мышьяк	0,1	
	кадмий	0,05	
	ртуть	0,03	
	Микотоксины: афлатоксин В ₁	0,005	для нерафинированных масел
	Пестициды *:		
	гексахлорциклогексан	0,2	
	ДДТ и его метаболиты	0,2	
	Радионуклиды:		
	цезий-137	60	Бк/кг
стронций-90	80	то же	

Каждая партия сопровождается декларацией или протоколом безопасности о содержании токсичных элементов, микотоксинов, пестицидов и радионуклидов (периодический контроль в производстве).