

**Качественные характеристики: масло соевое нерафинированное, первый (высший) сорт,
ДСТУ 4534:2006**

<i>Органолептические показатели</i>		
Показатель	Данные измерений	
Вкус и запах	Соответствуют нерафинированному соевому маслу, без посторонних запаха и привкуса	
Прозрачность	Прозрачное масло, допустимо легкое помутнение над незначительным осадком	
<i>Физико-химические показатели</i>		
Показатель	Единица измерения	Нормативные значения
Цветное число	мг йода	< 70,0
Кислотное число	мг КОН/г	< 4,0
Перекисное число	½ O ммоль/кг	< 10,0
Йодное число	г J2/100г	120-140
Массовая доля влаги и летучих веществ	%	< 0,30
Массовая доля нежировых примесей	%	< 0,10
Массовая доля фосфорсодержащих веществ в пересчете на стеароолеолецитин	%	< 4,0
Наличие эруковой кислоты (удельный вес в составе всех жирных кислот)	%	< 5,0
Сумма диоксин	pg/g	< 0,75
Сумма диоксин и полихлорированных бифенилов	pg/g	< 1,25
Бенз(а)пирен	µg/kg	< 2,0
Сумма бенз(а)пирен, бенз(а)антрацен, бенз[b]флуорантен и хризен	µg/kg	< 10,0
Пестициды		
Гептахлор	µg/kg	Отсутствует
ГХЦГ гамма изомер	µg/kg	< 0,05
ДДТ	µg/kg	< 0,10
Токсичные элементы и микотоксины		
Медь	мг/кг	< 0,50
Цинк	мг/кг	< 5,00
Ртуть	мг/кг	< 0,03
Мышьяк	мг/кг	< 0,10
Кадмий	мг/кг	< 0,05
Свинец	мг/кг	< 0,10
Арсен	мг/кг	< 0,10
Железо	мг/кг	< 5,00
Афлатоксин	мг/кг	< 0,001
Афлатоксин В1	мг/кг	< 0,005
Сумма Афлатоксинов (В1, В2, G1, G2)	мг/кг	< 0,010
Зеараленон	мг/кг	< 1,00
Радионуклиды		
Удельная активность радионуклида цезия-137	bq/kg	< 30
Удельная активность радионуклида стронция-90	bq/kg	< 100
Сальмонела		Отсутствует
Температура вспышки экстракционного масла/	С°	> 225
Наличие ГМО (35S PROM, NOS Term, FMV, Bar)	%	Отсутствует
Наличие механического осадка (фуза)	г/кг	< 5,0 (не более 115 кг в расчете на 23000 кг)
Срок хранения составляет 3 месяца от даты производства		