



## ООО «Русская Олива»

394048, г.Воронеж, ул.Теплоэнергетиков, д.3, кв.42

ИНН/КПП 3665050261/366501001

Р/с 40702810200390000974

в филиале ВОРУ ОАО «МИНБ» г. Воронеж

БИК 042007895, к/с 30101810700000000895

Тел/Факс: (4732) 50-29-70

E-mail: rusoliva@rusoliva.com

www.rusoliva.com

### Пищевая ценность амарантового масла

Пищевая ценность	Характеристика масла
	Прессового
Триглицериды, г/100 г	78
Сквален, г/100 г	5,9
Фосфолипиды, г/100 г	8
Фитостерины	2
Токоферолы, мг/100 г	690
α-токоферол	136
β+γ -токоферолы	546
δ-токоферол	8
Каротиноиды, мг/100 г	0,5
Энергетическая ценность, ккал/кДж	711/87



# ООО «Русская Олива»

394048, г.Воронеж, ул.Теплоэнергетиков, д.3, кв.42

ИНН/КПП 3665050261/366501001

Р/с 40702810200390000974

в филиале ВОРУ ОАО «МИНБ» г. Воронеж

БИК 042007895, к/с 30101810700000000895

Тел/Факс: (4732) 50-29-70

E-mail: rusoliva@rusoliva.com

www.rusoliva.com

## Жирнокислотный состав прессового масла из семян амаранта

Условное обозначение кислоты	Тривиальное наименование жирной кислоты	Массовая доля жирной кислоты (% от суммы жирных кислот)	
C <sub>14:0</sub>	Миристиновая	0,14	
ΣC <sub>15:0</sub>	Пентадекановые	0,15	
C <sub>16:0</sub>	Пальмитиновая	19,19	
C <sub>16:1</sub>	Пальмитолеиновая	0,13	
ΣC <sub>17:0</sub>	Маргариновые	1,05	
C <sub>18:0</sub>	Стеариновая	3,38	
C <sub>18:1</sub>	Олеиновая	22,64	
C <sub>18:2</sub>	Линолевая	49,89	
C <sub>18:3</sub>	ω 6	γ-линоленовая	0,35
	ω 3	α-линоленовая	1,01
C <sub>20:0</sub>	Арахидоновая	0,16	
ΣC <sub>20:1</sub>	Эйкозеновые	1,04	
C <sub>22:0</sub>	Докозановая (бегеновая)	0,32	
C <sub>24:0</sub>	Тетракозановая (лигноцериновая)	0,05	
ΣC <sub>22:1</sub>	Доказеновые	0,07	
C <sub>24:1</sub>	Нервоновая	0,43	



## ООО «Русская Олива»

394048, г.Воронеж, ул.Теплоэнергетиков, д.3, кв.42

ИНН/КПП 3665050261/366501001

Р/с 40702810200390000974

в филиале ВОРУ ОАО «МИНБ» г. Воронеж

БИК 042007895, к/с 30101810700000000895

Тел/Факс: (4732) 50-29-70

E-mail: rusoliva@rusoliva.com

www.rusoliva.com

### Физико-химические показатели масла из семян амаранта

Наименование показателя	Значение
Цветное число, мг йода	100
Йодное число, мг йода	121
Кислотное число, мг КОН/г	2,9
Массовая доля нежировых примесей, %	0,2
Массовая доля фосфорсодержащих веществ в пересчете на P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , %	0,1
Массовая доля влаги и летучих веществ, %	0,1
Перекисное число, ммоль/кг активного кислорода	2,4



## ООО «Русская Олива»

394048, г.Воронеж, ул.Теплоэнергетиков, д.3, кв.42

ИНН/КПП 3665050261/366501001

Р/с 40702810200390000974

в филиале ВОРУ ОАО «МИНБ» г. Воронеж

БИК 042007895, к/с 30101810700000000895

Тел/Факс: (4732) 50-29-70

E-mail: rusoliva@rusoliva.com

www.rusoliva.com

### Показатели безопасности масла из семян амаранта

Наименование показателя	Значение показателя	
	Допустимый уровень	Прессовое масло
Токсичные элементы, мг/кг, не более		
Свинец	0,1	0,01
Кадмий	0,05	Отсутствует
Ртуть	0,03	Отсутствует
Мышьяк	0,1	Отсутствует
Пестициды, мг/кг		
Гексахлорциклогексан ( $\alpha$ , $\beta$ , $\gamma$ -изомеры)	0,2	0,05
ДДТ и его метаболиты	0,2	0,05
Микотоксины, мг/кг		
афлатоксин В1	0,005	Отсутствует
Радионуклиды, Бк/кг, не более		
цезий-137	60	Отсутствует
Стронций-90	80	Отсутствует