

СПЕЦИФИКАЦИЯ НА СЫРЬЕ

Версия: 2

Дата актуализации: 25 мая 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник ОКК

Тухтеев В.С.

Производитель:	ООО "ПТК "ТУШЕ ФЛОРА"
Наименование:	Макадамия масло
Наименование по-английски:	MACADAMIA OIL
ТУ	ТУ 20.59.59-016-13543498-2022
INCI:	Macadamia Ternifolia Seed Oil
Артикул:	218031
CAS номер	128497-20-1

ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
Показатель	Характеристика и норма	Метод контроля
Внешний вид	Прозрачная жидкость	ГОСТ 5472-50
Цвет	От бесцветного до светло-желтого	ГОСТ 5472-50
Запах	Характерный	ГОСТ 5472-50

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ, МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ, ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ		
Показатель	Норма	Метод контроля
Кислотное число, мг КОН/г.	1,0 макс.	ГОСТ 31933-2012
Перекисное число, мэквО ₂ /кг	5,0 макс.	ГОСТ 26593-85
Удельный вес (20 °С), г/см ³	са. 0,915	ГОСТ 18995.1-73
Индекс преломления(20 °С)	са. 1,468	ГОСТ ISO 6320-2012
Цветность (Гарднер)	4 макс.	ГОСТ 5477-2015
Йодное число, г I/100г	70,0-80,0	ГОСТ 5475-69
< C14, %	1 макс.	ГОСТ 30418-96
Миристиновая кислота C14:0, %	1,5 макс.	ГОСТ 30418-96
Пальмитиновая кислота C16:0, %	7-9	ГОСТ 30418-96
Пальмитолеиновая кислота C16:1, %	15-24	ГОСТ 30418-96
Стеариновая кислота C18:0, %	2-4	ГОСТ 30418-96
Олеиновая кислота C18:1, %	53-67	ГОСТ 30418-96
Линолевая кислота C18:2, %	1,5-4	ГОСТ 30418-96
Линоленовая кислота C18:3, %	0,5 макс.	ГОСТ 30418-96
Арахидоновая кислота C20:0, %	1,5-3	ГОСТ 30418-96
Эйкозеновая кислота C20:1, %	1,5-3	ГОСТ 30418-96
Бегеновая кислота C22:0, %	1 макс.	ГОСТ 30418-96
Эруковая кислота C22:1, %	1 макс.	ГОСТ 30418-96

УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Упаковка:	Пл. бут. 1.0 кг., пл. канистра 5.0 кг., пл. канистра 25 кг., мет. бочка 191 кг.
Транспортирование:	Допускается кратковременная перевозка при температуре свыше 24°C, но не более 30°C, в течении 12 ч.
Условия хранения:	Хранить при температуре не выше 24°C без доступа света и воздуха. Для хранения после вскрытия заполнить инертным газом. Во время хранения при температурах ниже +10°C возможно помутнение и образование осадка.
Срок хранения:	15 месяцев с даты производства или повторного анализа