



## Сертификат анализа (перевод) Неомыляемые соединения Аавакадо и Сои (Фитостерол 35%)

Производитель: LLC SK HL

Поставщик РФ: ООО «Сырьевая компания Химлогистик» г. Москва, тел: +7(495)640-23-29 [info@himlogistik.com](mailto:info@himlogistik.com)

Партия: 2023091102

Дата производства: 11 сентября 2023 г.

Дата анализа: 11 сентября 2023 г.

Упаковка: барабаны по 25кг и два пластиковых пакета внутри.

№	Показатель	Требование стандарта	Результаты анализа	Метод анализа
1.	Фитостерол, %	≥35	35,27	ГХ
2.	Соотношение	Аавакадо:Соевые бобы=1:2	1:2	
3.	Определение	Положительно	Соответствует	TLC
4.	Внешний вид	Порошок от кремового до коричневого цвета.	Соответствует	Визуально
5.	Запах	Специфический	Соответствует	Органолептический
6.	Вкус	Специфический	Соответствует	Органолептический
7.	Ситовой анализ	≥95% проходят 80 меш	Соответствует	Сито 80 меш
8.	Коэффициент омыления, мл	≤25	19,10	
9.	Перекисное число, мэкв/кг	≤5	1,65	
10.	Насыпная плотность, г/100мл	40-60	51,0	
11.	Потери просушке, %	≤5	2,17	5г/105°С/5ч
12.	Зольность, %	≤10	3,18	2г/525°С/5ч
13.	Мышьяк, мг/кг	≤2	Соответствует	Атомная абсорбция
14.	Кадмий, мг/кг	≤1	Соответствует	Атомная абсорбция
15.	Свинец, мг/кг	≤3	Соответствует	Атомная абсорбция
16.	Ртуть, мг/кг	≤0,1	Соответствует	Атомная абсорбция
17.	Тяжелые металлы, мг/кг	≤10	Соответствует	Атомная абсорбция
18.	Безопорен, мкг/кг	≤10	Соответствует	ГХ
19.	ПАУ, мкг/кг	≤50	Соответствует	ГХ
20.	Радиационное загрязнение	Не загрязнено	Соответствует	
21.	Остаточные пестициды, мг/кг	≤1	Соответствует	ГХ
22.	Общее количество микроорганизмов, КОЕ/г	≤10000	Соответствует	CP2005
23.	Синегнойная палочка	Отсутствует	Соответствует	CP2005
24.	Золотистый стафилококк	Отсутствует	Соответствует	CP2005
25.	Сальмонелла	Отсутствует	Соответствует	CP2005
26.	Дрожжи и плесень, КОЕ/г	≤100	Соответствует	CP2005
27.	Кишечная палочка	Отсутствует	Отсутствует	CP2005

Ботанический источник: *Glycine max L., Persea americana Mill.*

Используемая часть: плоды и семена

Заключение: результаты анализа соответствуют заявленным требованиям

Условия хранения: Хранить в хорошо закрытом контейнере вдали от влаги.

Гарантийный срок хранения 2 года при соблюдении герметичности и хранении вдали от прямых солнечных лучей