



Сертифікат аналізу

№	MCU1
Назва продукту:	PURE КУРКУМІН ФІТОСОМАЛЬНИЙ 500 МГ
Номер натурального продукту (NPN):	80067269
Термін зберігання:	24 місяці
Умови зберігання:	При кімнатній температурі
Разова доза:	1 капсула (0,7 г)
Добова доза:	6 капсул (4,3 г)
Дата виготовлення:	03.01.2025
Номер готової серії:	50351997
Серія №	50349749
Термін зберігання:	03.01.2027

Склад

Склад	Див. документи: BOS-MMR-BLD-1738; BOS-MMR-BLD-1739; BOS-MMR-BLK-1012
-------	--

Фізичні характеристики

Назва випробування	Специфікація	Метод	Результат
Зовнішній вигляд / Колір / Текстура	Прозора капсула, наповнена яскраво-помаранчевим порошком	BOS-SOP-0059	Відповідає
Запах / присмак	Характерний	BOS-SOP-0059	Відповідає
Тип / розмір капсули	Рослинна капсула - розмір 00	BOS-SOP-0059	Відповідає
Розпадання капсули	Не більше 30 хвилин	Фармакопея США <2040>	Немає даних ¹
Відхилення від середньої ваги	Відповідає вимогам Фармакопеї США (Відповідає/Не відповідає)	BOS-SOP-0079	Відповідає
Середня вага	648 мг - 792 мг / капсула	BOS-SOP-0079	738

Вимоги до хімічної чистоти

Назва випробування	Специфікація	Метод	Результат
Миш'як	Менше 2,27 ч/млн (менше 9.8 мкг/добу)	ICP-MS / ICP	0.041
Кадмій	Менше 0,95 ч/млн (менше 4.1 мкг/добу)	ICP-MS / ICP	0.003
Свинець (Законопроект 65 шт. Каліфорнія)	Не більше 0,12 ч/млн (Не більше 0.5 мкг / день) (додати до списку наклеюк Законопроекту 65 при перевищенні)	ICP-MS / ICP	0.006
Загальний вміст ртуті	Менше 0,46 ч/млн (менше 2 мкг/добу)	ICP-MS / ICP	< 0.0005
Залишкові органічні розчинники	Відповідає вимогам Фармакопеї США	Фармакопея США <467>	Немає даних ¹
Пестициди	Відповідає вимогам Фармакопеї США	USP <561> / GC-MS/MS / LC-MS/MS	Немає даних ¹





Аналітичні вимоги до діючої речовини				
Аналіт (джерело)	Одиниці	Специфікація (на 1 капсулу)	Метод випробування	Результат
Фітосома куркуми Meriva®, що містить 150 мг куркумінодно-фосфатидилхолінового комплексу (стандартизовано містить 30% куркумінотів)	мг	263 - 275 (105% - 110%)	Підтверджено контролем процесу	263
куркумінотів	мг	45 - 61 (100% - 135%)	HPLC	49

Мікробіологічні характеристики			
Назва випробування	Специфікація	Метод	Результат
Загальна кількість колоній	Не більше 10.000 к/о/г	USP <2021> або AOAC	< 10
Загальна кількість дріжджів та цвілевих грибів	Не більше 1.000 к/о/г	USP <2021> або AOAC	< 10
Ентеробактерії - жовчостійкі грамнегативні бактерії	<10 к/о/г	FDA BAM або AOAC	< 10
Кишкова паличка	Відсутність в 10 г	USP <2022> або AOAC	Відсутня
Сальмонели	Відсутність в 25 г	USP <2022> або AOAC	Відсутні
Золотистий стафілокок	Відсутність в 10 г	USP <2022> або AOAC	Відсутній

Примітки
I: Скорочене тестування (вибіркова перевірка): Визначені випробування проводяться по чергово відповідно до BOS-SOP-0075.

Уповноважений:	Тобі Лоу	Підпис
	Тобі Лоу	Ім'я (надруковане)
	Спеціаліст з контролю якості продукції	Посада
	20 лютого 2025	Дата (день/місяць/рік)

