

CERTIFICATE OF ANALYSES /

СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Name of the Product: CARTILOX Наименование продукта: КАРТИЛОКС	
Batch No.: CXR23278 Номер серии: CXR23278	Mfg Date: 10/2023 Дата производства: 10/2023
Batch size: 10,000 Sachets Размер серии: 10 000 п5кетов-саше	Exp. Date: 09/2025 Дата окончания срока годности: 09/2025
A.R. No.: G323130957 Номер аналитической процедуры: G323130957	
Specification Ref. No.: FPS/C066/03 Номер спецификации: FPS/C066/03	Version No.: 03 Номер версии: 03

Sr. No.	TEST / ПОКАЗАТЕЛЬ	SPECIFICATION / СПЕЦИФИКАЦИЯ	RESULTS / РЕЗУЛЬТАТЫ
1.	Description ^{s/} Описание ^s	Light Yellowish free flowing granules, which may contain black pepper particles. / Сыпучие гранулы светло-желтого цвета, которые могут содержать частицы черного перца.	Light Yellowish free flowing granules, which may contain black pepper particles. / Сыпучие гранулы светло-желтого цвета, которые могут содержать частицы черного перца.
2.	Identification ^{s/} Подлинность ^s	The retention time of the Curcuminoids and Boswellia extract in the sample preparation should be correspond to the retention time of standard preparations. / Времена удерживания куркуминоидов и экстракта Босвеллии в растворе образца должно соответствовать временам удерживания стандартных растворов.	The retention time of the Curcuminoids and Boswellia extract in the sample preparation corresponds to the retention time of standard preparations. / Времена удерживания куркуминоидов и экстракта Босвеллии в растворе образца соответствует временам удерживания стандартных растворов.
3.	Average fill weight/ Средняя масса содержимого упаковки	Not Less Than 10.453 g / Не менее 10,453 г	10.634g/ 10,634 г
4.	Uniformity of fill weight / Однородность по массе содержимого упаковки	± 5.0% of average fill weight (9.93 to 10.98 g) / ± 5,0% средней массы (9,93 - 10,98 г)	Complies / Соответствует требованиям
5.	Average gross weight ^{s/} Средняя масса брутто ^s	12.50 g ± 10.0% (11.25 g to 13.75 g) / 12,50 г ± 10,0% (11,25 г – 13,75 г)	12.89g / 12,89г

Geltec Private Limited

CERTIFICATE OF ANALYSES /

СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Name of the Product: CARTILOX Наименование продукта: КАРТИЛОКС	
Batch No.: CXR23278 Номер серии: CXR23278	Mfg Date: 10/2023 Дата производства: 10/2023
Batch size: 10,000 Sachets Размер серии: 10 000 п/кетов-саше	Exp. Date: 09/2025 Дата окончания срока годности: 09/2025
A.R. No.: G323130957 Номер аналитической процедуры: G323130957	
Specification Ref. No.: FPS/C066/03 Номер спецификации: FPS/C066/03	Version No.: 03 Номер версии: 03

Sr. No.	TEST / ПОКАЗАТЕЛЬ	SPECIFICATION / СПЕЦИФИКАЦИЯ	RESULTS / РЕЗУЛЬТАТЫ
6.	Dispersability in water^s / Диспергируемость в воде ^s	Should give a yellow colour solution, which is drinkable and free from lump. Black pepper particles may be observed. / Должен образовываться раствор желтого цвета, который приемлем для питья и не содержит сгустков. Могут наблюдаться частицы черного перца.	Complies / Соответствует требованиям
7.	pH^s	5.0 – 7.0 / 5,0 - 7,0	6.17 / 6,17
8.	Water content^s / Содержание воды ^s	Not more than 12.0% / Не более 12,0%	7.11% 7,11%
Assay			
Each Serving / Sachet contains approximately: / Количественное определение Каждая порция/ пакет-саше содержит приблизительно:			
	Collagen peptides 10 g^s (By Titrimetry) / Пептиды коллагена 10г ^s (титриметрическое определение)	Not Less Than 9.50 g / Не менее 9,50 г	9.99g / 9,99г
9.	Curcuminoids (95%)^s (By HPLC) / Куркуминоиды (95%) ^s (ВЭЖХ)	Not Less Than 118.75 mg / Не менее 118,75 мг	177.52 mg 177,52 мг
	Boswellia Extract (30% АКВА)^s (By HPLC) / Экстракт босвеллии (30% АКВА) ^s (ВЭЖХ)	Not Less Than 95.0 mg / Не менее 95,0 мг	128.87 mg 128,87 г
	Sodium Hyaluronate* / Гиалуронат натрия*	Not Less Than 11.875 mg / Не менее 11,875 мг	12.716 mg 12,716 мг
	Black Pepper Extract* / Экстракт черного перца*	Not Less Than 2.375 mg / Не менее 2,375 мг	2.543 mg / 2,543 мг

Geltec Private Limited

CERTIFICATE OF ANALYSES /

СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Name of the Product: CARTILOX Наименование продукта: КАРТИЛОКС	
Batch No.: CXR23278 Номер серии: CXR23278	Mfg Date: 10/2023 Дата производства: 10/2023
Batch size: 10,000 Sachets Размер серии: 10 000 п5кетов-саше	Exp. Date: 09/2025 Дата окончания срока годности: 09/2025
A.R. No.: G323130957 Номер аналитической процедуры: G323130957	
Specification Ref. No.: FPS/C066/03 Номер спецификации: FPS/C066/03	Version No.: 03 Номер версии: 03

Sr. No.	TEST / ПОКАЗАТЕЛЬ	SPECIFICATION / СПЕЦИФИКАЦИЯ	RESULTS / РЕЗУЛЬТАТЫ
10.	Microbial Enumeration test and test for specified microorganisms / Микробиологическая чистота и испытание на наличие специфических микроорганизмов ^s		
	a) Total aerobic bacterial count / а) Общее число аэробных бактерий	Not More Than 1000 cfu / g / Не более 1000 кое/г	20 cfu / g / 20 кое/г
	b) Total Yeast and Mold count / б) Общее число дрожжевых и плесневых грибов	Not More Than 100 cfu / g / Не более 100 кое/г	< 10 cfu / g / < 10 кое/г
	c) Specified microorganism / с) Отдельные виды микроорганизмов		
	<i>E-coli</i>	Should absent in 1 g / Должна отсутствовать в 1 г	Absent / Отсутствует
	<i>Salmonella species</i>	Should absent in 10 g / Должна отсутствовать в 10 г	Absent / Отсутствует
	<i>Staphylococcus aureus</i>	Should absent in 1 g / Должна отсутствовать в 1 г	Absent / Отсутствует
	<i>P.aeruginosa</i>	Should absent in 1 g / Должна отсутствовать в 1 г.	Absent / Отсутствует

* Quantity based on input / Количество на основе исходных данных.

^s Should be tested on stability / Должно проверяться при изучении стабильности

Prepared By Signature with date <i>Banest</i> 29/10/2023	Checked By Signature with date <i>Arinash Deware</i> 29/10/2023	Approved By Signature with date <i>S. S. P. K. 1</i> 31/10/2023
Name <i>D. R. Banest</i> Chemist	Name <i>Arinash Deware</i> Head-QC	Name <i>S. S. P. K. 1</i> Head QA