

CERTIFICATE OF ANALYSES /

СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

<b>Name of the Product: CARTILOX</b> Наименование продукта: КАРТИЛОКС	
<b>Batch No.: CXR22143</b> Номер серии: CXR22143	<b>Mfg Date: 08/2022</b> Дата производства: 08/2022
<b>Batch size: 10,000 Sachets</b> Размер серии: 10 000 п5кетов-саше	<b>Exp. Date: 07/2024</b> Дата окончания срока годности: 07/2024
<b>A.R. No.: G322130557</b> Номер аналитической процедуры: G322130557	
<b>Specification Ref. No.: FPS/C066/03</b> Номер спецификации: FPS/C066/03	<b>Version No.: 03</b> Номер версии: 03

Sr. No.	TEST / ПОКАЗАТЕЛЬ	SPECIFICATION / СПЕЦИФИКАЦИЯ	RESULTS / РЕЗУЛЬТАТЫ
1.	Description <sup>s/</sup> Описание <sup>s</sup>	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 <sup>s/</sup> Подлинность <sup>s</sup>	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	10.633g/ 10,633г
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 <sup>s/</sup> Средняя масса брутто <sup>s</sup>	12.50 g ± 10.0% (11.25 g to 13.75 g) / 12,50 г ± 10,0% (11,25 г – 13,75 г)	12.832 g / 12,832г

**Geltec Private Limited**

## CERTIFICATE OF ANALYSES /

## СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

<b>Name of the Product: CARTILOX</b> Наименование продукта: КАРТИЛОКС	
<b>Batch No.: CXR22143</b> Номер серии: CXR22143	<b>Mfg Date: 08/2022</b> Дата производства: 08/2022
<b>Batch size: 10,000 Sachets</b> Размер серии: 10 000 п5кетов-саше	<b>Exp. Date: 07/2024</b> Дата окончания срока годности: 07/2024
<b>A.R. No.: G322130557</b> Номер аналитической процедуры: G322130557	
<b>Specification Ref. No.: FPS/C066/03</b> Номер спецификации: FPS/C066/03	<b>Version No.: 03</b> Номер версии: 03

Sr. No.	TEST / ПОКАЗАТЕЛЬ	SPECIFICATION / СПЕЦИФИКАЦИЯ	RESULTS / РЕЗУЛЬТАТЫ
6.	Dispersability in water <sup>s</sup> /  Диспергируемость в воде <sup>s</sup>	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 <sup>s</sup>	5.0 – 7.0 / 5,0 - 7,0	5.88 / 5,88
8.	Water content <sup>s</sup> / Содержание воды <sup>s</sup>	Not more than 12.0% / Не более 12,0%	7.18% 7,18%
<b>Assay</b> Each Serving / Sachet contains approximately: / Количественное определение Каждая порция/ пакет-саше содержит приблизительно:			
9.	Collagen peptides 10 g <sup>s</sup> (By Titrimetry) / Пептиды коллагена 10г <sup>s</sup> (титриметрическое определение)	Not Less Than 9.50 g / Не менее 9,50 г	9.55g / 9,55г
	Curcuminoids (95%) <sup>s</sup> (By HPLC) / Куркуминоиды (95%) <sup>s</sup> (ВЭЖХ)	Not Less Than 118.75 mg / Не менее 118,75 мг	140.38mg 140,38 мг
	Boswellia Extract (30% АКВА) <sup>s</sup> (By HPLC) / Экстракт босвеллии (30% АКВА) <sup>s</sup> (ВЭЖХ)	Not Less Than 95.0 mg / Не менее 95,0 мг	122.15 mg 122,15мг
	Sodium Hyaluronate* / Гиалуронат натрия*	Not Less Than 11.875 mg / Не менее 11,875 мг	12.715 mg 12,715 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 /

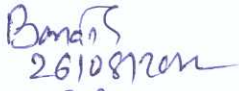
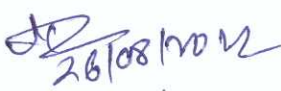
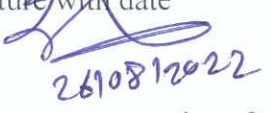
СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

<b>Name of the Product: CARTILOX</b> Наименование продукта: КАРТИЛОКС	
<b>Batch No.: CXR22143</b> Номер серии: CXR22143	<b>Mfg Date: 08/2022</b> Дата производства: 08/2022
<b>Batch size: 10,000 Sachets</b> Размер серии: 10 000 п5кетов-саше	<b>Exp. Date: 07/2024</b> Дата окончания срока годности: 07/2024
<b>A.R. No.: G322130557</b> Номер аналитической процедуры: G322130557	
<b>Specification Ref. No.: FPS/C066/03</b> Номер спецификации: FPS/C066/03	<b>Version No.: 03</b> Номер версии: 03

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

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

<sup>s</sup> Should be tested on stability / Должно проверяться при изучении стабильности

Prepared By Signature with date  26/08/2022	Checked By Signature with date  26/08/2022	Approved By Signature with date  26/08/2022
Name <b>D. R. Pome</b>	Name <b>Animesh Devar</b>	Name <b>S. M. Patil</b>
Chemist	Head-QC	Head QA

**Geltec Private Limited**