

CERTIFICATE OF ANALYSES /

СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

<b>Name of the Product: CARTILOX</b> Наименование продукта: КАРТИЛОКС	
<b>Batch No.: CXR23074</b> Номер серии: CXR23074	<b>Mfg Date: 04/2023</b> Дата производства: 04/2023
<b>Batch size: 10,000 Sachets</b> Размер серии: 10 000 п5кетов-саше	<b>Exp. Date: 03/2025</b> Дата окончания срока годности: 03/2025
<b>A.R. No.: G323130124</b> Номер аналитической процедуры: G323130124	
<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.	<b>Description <sup>1</sup>/</b> Описание <sup>1</sup>	<b>Light Yellowish free flowing granules, which may contain black pepper particles. /</b> Сыпучие гранулы светло-желтого цвета, которые могут содержать частицы черного перца.	<b>Light Yellowish free flowing granules, which may contain black pepper particles. /</b> Сыпучие гранулы светло-желтого цвета, которые могут содержать частицы черного перца.
2.	<b>Identification <sup>2</sup>/</b> Подлинность <sup>2</sup>	<b>The retention time of the Curcuminoids and Boswellia extract in the sample preparation should be correspond to the retention time of standard preparations. /</b> Времена удерживания куркуминоидов и экстракта Босвеллии в растворе образца должно соответствовать временам удерживания стандартных растворов.	<b>The retention time of the Curcuminoids and Boswellia extract in the sample preparation corresponds to the retention time of standard preparations. /</b> Времена удерживания куркуминоидов и экстракта Босвеллии в растворе образца соответствует временам удерживания стандартных растворов.
3.	<b>Average fill weight/</b> Средняя масса содержимого упаковки	<b>Not Less Than 10.453 g /</b> Не менее 10,453 г	<b>10.631g/</b> 10,631г
4.	<b>Uniformity of fill weight /</b> Однородность по массе содержимого упаковки	<b>± 5,0% of average fill weight (9.93 to 10.98 g) /</b> ± 5,0% средней массы (9,93 - 10,98 г)	<b>Complies /</b> Соответствует требованиям
5.	<b>Average gross weight <sup>3</sup>/</b> Средняя масса брутто <sup>3</sup>	<b>12.50 g ± 10.0% (11.25 g to 13.75 g) /</b> 12,50 г ± 10,0% (11,25 г - 13,75 г)	<b>12.85g /</b> 12,85г

**Geltec Private Limited**

Regd. Office: Capsulation Premises, Deonar, Sion-Trombay Road, Mumbai-400 088.  
Phone: +91-22-2556 8586/6647 8484. Fax: +91-22-2256 4038/2558 1780. E-mail: mail@geltec.in  
CIN No. U24230MH2002PTC135200

# Geltec

"Innovative Healthcare"

(Universal Division)

Mfg. Plant: Plot No. 810, 811 & 920,  
GIDC, Sarigam, Dist Valsad, Gujarat- 396 155.  
Phone: +91-22-66478450 / 0260-2780805

CERTIFICATE OF ANALYSES /

СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

<b>Name of the Product: CARTILOX</b> Наименование продукта: КАРТИЛОКС	
<b>Batch No.: CXR23074</b> Номер серии: CXR23074	<b>Mfg Date: 04/2023</b> Дата производства: 04/2023
<b>Batch size: 10,000 Sachets</b> Размер серии: 10 000 п/кетов-саше	<b>Exp. Date: 03/2025</b> Дата окончания срока годности: 03/2025
<b>A.R. No.: G323130124</b> Номер аналитической процедуры: G323130124	
<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>a</sup> / Диспергируемость в воде <sup>a</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>a</sup>	5.0 – 7.0 / 5,0 - 7,0	5.77 / 5,77
8.	Water content <sup>a</sup> / Содержание воды <sup>a</sup>	Not more than 12.0% / Не более 12,0%	7.40% 7,40%
9.	<b>Assay</b> Each Serving / Sachet contains approximately: / Количественное определение Каждая порция/ пакет-саше содержит приблизительно:		
	Collagen peptides 10 g <sup>a</sup> (By Titrimetry) / Пептиды коллагена 10г <sup>a</sup> (титриметрическое определение)	Not Less Than 9.50 g / Не менее 9,50 г	10.08g / 10,08г
	Curcuminoids (95%) <sup>a</sup> (By HPLC) / Куркуминоиды (95%) <sup>a</sup> (ВЭЖХ)	Not Less Than 118.75 mg / Не менее 118,75 мг	136.35mg 136,35 мг
	Boswellia Extract (30% АКВА) <sup>a</sup> (By HPLC) / Экстракт босвеллии (30% АКВА) <sup>a</sup> (ВЭЖХ)	Not Less Than 95.0 mg / Не менее 95,0 мг	117.21mg 117,21мг
	Sodium Hyaluronate* / Гиалуронат натрия*	Not Less Than 11.875 mg / Не менее 11,875 мг	12.713 mg 12,713 мг
	Black Pepper Extract* / Экстракт черного перца*	Not Less Than 2.375 mg / Не менее 2,375 мг	2.543mg / 2,543 мг

**Geltec Private Limited**

Regd. Office: Capsulation Premises, Deonar, Sion-Trombay Road, Mumbai-400 088.  
Phone: +91-22-2556 8586/6647 8484 Fax: +91-22-2256 4038/2558 1780. E-mail: mail@geltec.in  
CIN No. U24230MH2002PTC135200

# Geltec

"Innovative Healthcare"

(Universal Division)

Mfg. Plant: Plot No. 810, 811 & 920,  
GIDC, Sarigam, Dist Valsad, Gujarat- 396 155.  
Phone: +91-22-66478450 / 0260-2780805

CERTIFICATE OF ANALYSES /

СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Name of the Product: <b>CARTILOX</b> Наименование продукта: КАРТИЛОКС	
Batch No.: <b>CXR23074</b> Номер серии: CXR23074	Mfg Date: <b>04/2023</b> Дата производства: 04/2023
Batch size: <b>10,000 Sachets</b> Размер серии: 10 000 п/кетов-саше	Exp. Date: <b>03/2025</b> Дата окончания срока годности: 03/2025
A.R. No.: <b>G323130124</b> Номер аналитической процедуры: G323130124	
Specification Ref. No.: <b>FPS/C066/03</b> Номер спецификации: FPS/C066/03	Version No.: <b>03</b> Номер версии: 03

Sr. No.	TEST / ПОКАЗАТЕЛЬ	SPECIFICATION / СПЕЦИФИКАЦИЯ	RESULTS / РЕЗУЛЬТАТЫ
	<b>Microbial Enumeration test and test for specified microorganisms /</b> <b>Микробиологическая чистота и испытание на наличие специфических микроорганизмов<sup>a</sup></b>		
10	a) Total aerobic bacterial count / a) Общее число аэробных бактерий	Not More Than 1000 cfu / g / Не более 1000 кое/г	<10 cfu / g / <10 кое/г
	b) Total Yeast and Mold count / b) 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 / c) 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.

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

Prepared By	Checked By	Approved By
Signature with date <i>B. P. Ban</i> 11/05/2023	Signature with date <i>Arinash Devar</i> 11/05/2023	Signature with date <i>Bhamesh Lord</i> 11/05/2023
Name <i>B. P. Ban</i>	Name <i>Arinash Devar</i>	Name <i>Bhamesh Lord</i>
Chemist	Head-QC	Head QA

Geltec Private Limited

Regd. Office: Capsulation Premises, Deonar, Sion-Trombay Road, Mumbai-400 088.  
Phone:+91-22-2556 8586/6647 8484 Fax: +91-22-2256 4038/2558 1780. E-mail: mail@geltec.in  
CIN No. U24230MH2002PTC135200