

# Geltec

"Innovative Healthcare"

(Universal Division)

Mfg. Plant: Plot No. 810, 811 & 920,  
GIDC, Sarigam, Dist Valsad, Gujarat - 396 155  
Phone +91-22-66478450 / 02266228000

~ CERTIFICATE OF ANALYSES /

СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Name of the Product: <b>CARTILOX</b> Наименование продукта: <b>КАРТИЛОКС</b>	
Batch No.: <b>CXR22082</b> Номер серии: <b>CXR22082</b>	Mfg Date: <b>06/2022</b> Дата производства: <b>06/2022</b>
Batch size: <b>10,000 Sachets</b> Размер серии: <b>10 000 п/кетов-саше</b>	Exp. Date: <b>05/2024</b> Дата окончания срока годности: <b>05.2024</b>
A.R. No.: <b>G322130316</b> Номер аналитической процедуры: <b>G322130316</b>	
Specification Ref. No.: <b>FPS/C066/03</b> Номер спецификации: <b>FPS/C066/03</b>	Version No.: <b>03</b> Номер версии: <b>03</b>

Sr. No.	TEST / ПОКАЗАТЕЛЬ	SPECIFICATION / СПЕЦИФИКАЦИЯ	RESULTS / РЕЗУЛЬТАТЫ
1.	Description % Описание <sup>5</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 % Подлинность <sup>5</sup>	The retention time of the Curcuminoids and Boswellia extract in the sample preparation should be correspond to the retention time of standard preparations. / Время 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. / Время 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	10.576 g/ 10,576 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 % Средняя масса брутто <sup>5</sup>	12.50 g ± 10.0% (11.25 g to 13.75 g) / 12.50 г ± 10.0% (11,25 г - 13,75 г)	12.84 g / 12,84г

**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.: CXR22082</b> Номер серии: CXR22082	<b>Mfg Date: 06/2022</b> Дата производства: 06/2022
<b>Batch size: 10,000 Sachets</b> Размер серии: 10 000 пакетов-саше	<b>Exp. Date: 05/2024</b> Дата окончания срока годности: 05/2024
<b>A.R. No.: G322130316</b> Номер аналитической процедуры: G322130316	
<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	5.85 / 5,85
8.	Water content <sup>s</sup> / Содержание воды <sup>s</sup>	Not more than 12.0% / Не более 12,0%	9.44% 9,44%
<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	9.61g / 9,61г
	Curcuminoids (95%) <sup>s</sup> (By HPLC) / Куркуминоиды (95%) <sup>s</sup> (ВЭЖХ)	Not Less Than 118.75 mg / Не менее 118,75 мг	125.42 mg 125,42 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	99.94 mg 99,94 мг
	Sodium Hyaluronate* / Гиалуронат натрия*	Not Less Than 11.875 mg / Не менее 11,875 мг	12.647 mg 12,647 мг
	Black Pepper Extract* / Экстракт черного перца*	Not Less Than 2.375 mg / Не менее 2,375 мг	2.529mg / 2,529 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 - 396155  
Phone: +91-22-66478450 / 0260 2280005

## CERTIFICATE OF ANALYSES /

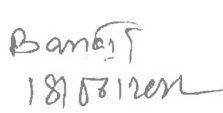
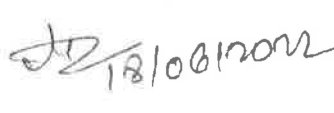

## СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Name of the Product: <b>CARTILOX</b> Наименование продукта: <b>КАРТИЛОКС</b>	
Batch No.: <b>CXR22082</b> Номер серии: <b>CXR22082</b>	Mfg Date: <b>06/2022</b> Дата производства: <b>06/2022</b>
Batch size: <b>10,000 Sachets</b> Размер серии: <b>10 000 п/кетов-саше</b>	Exp. Date: <b>05/2024</b> Дата окончания срока годности: <b>05/2024</b>
A.R. No.: <b>G322130316</b> Номер аналитической процедуры: <b>G322130316</b>	
Specification Ref. No.: <b>FPS/C066/03</b> Номер спецификации: <b>FPS/C066/03</b>	Version No.: <b>03</b> Номер версии: <b>03</b>

Sr. No.	TEST / ПОКАЗАТЕЛЬ	SPECIFICATION / СПЕЦИФИКАЦИЯ	RESULTS / РЕЗУЛЬТАТЫ
	<b>Microbial Enumeration test and test for specified microorganism<sup>s</sup> /</b> <b>Микробиологическая чистота и испытание на наличие специфических микроорганизмов<sup>s</sup></b>		
10	a) Total aerobic bacterial count / а) Общее число аэробных бактерий	Not More Than 1000 cfu / g / Не более 1000 КОЕ/г	30 cfu / g / 30 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.

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

Prepared By Signature with date  18/08/2022	Checked By Signature with date  18/08/2022	Approved By Signature with date  18/08/2022
Name <b>D. L. Bani</b> Chemist	Name <b>Anand Desai</b> Head-QC	Name <b>J. M. Dahiya</b> 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