

# Geltec

"Innovative Healthcare"

Mfg. Plant: Plot No. 810, 811 & 920,  
GIDC, Sarigam, Dist Valsad, Gujarat- 396 155.  
Phone: 0260 - 2780206 / 2780805

(Universal Division)  
CERTIFICATE OF ANALYSES /

## СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Name of the Product: <b>CARTILOX</b> Наименование продукта: <b>КАРТИЛОКС</b>	
Batch No.: <b>CXR21043</b> Номер серии: <b>CXR21043</b>	Mfg Date: <b>10/2021</b> Дата производства: <b>10/2021</b>
Batch size: <b>10,000 Sachets</b> Размер серии: <b>10 000 пакетов-саше</b>	Exp. Date: <b>09/2023</b> Дата окончания срока годности: <b>09/2023</b>
A.R. No.: <b>G321130587</b> Номер аналитической процедуры: <b>G321130587</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*	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*	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	10.576 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*	12.50 g ± 10.0% (11.25 g to 13.75 g) / 12,50 г ± 10,0% (11,25 г - 13,75 г)	12.74g / 12,74г

### 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)  
CERTIFICATE OF ANALYSES /

СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Mfg. Plant: Plot No. 810, 811 & 920,  
GIDC, Sarigam, Dist Valsad, Gujarat- 396 155,  
Phone: 0260 - 2780206 / 2780805

Name of the Product: <b>CARTILOX</b> Наименование продукта: КАРТИЛОКС	
Batch No.: <b>CXR21043</b> Номер серии: CXR21043	Mfg Date: <b>10/2021</b> Дата производства: 10/2021
Batch size: <b>10,000 Sachets</b> Размер серии: 10 000 пакетов-саше	Exp. Date: <b>09/2023</b> Дата окончания срока годности: 09/2023
A.R. No.: <b>G321130587</b> Номер аналитической процедуры: G321130587	
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
6.	Dispersability in water* / Диспергируемость в воде*	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 частички черного перца.	Complies / Соответствует требованиям
7.	pH*	5.0 – 7.0 / 5.0 - 7.0	5.75 / 5.75
8.	Water content* / Содержание воды*	Not more than 12.0% / Не более 12,0%	7.00 % 7,00%
Assay Each Serving / Sachet contains approximately: / Количественное определение Каждая порция/ пакет-саше содержит приблизительно:			
9.	Collagen peptides 10 g* (By Titrimetry) / Пептиды коллагена 10г* (титриметрическое определение)	Not Less Than 9.50 g / Не менее 9,50 г	10.05g / 10,05г
	Curcuminoids (95%)* (By HPLC) / Куркуминоиды (95%)* (ВЭЖХ)	Not Less Than 118.75 mg / Не менее 118,75 мг	128.18mg 128,18 мг
	Boswellia Extract (30% AKBA)* (By HPLC) / Экстракт босвеллии (30% АКБА)* (ВЭЖХ)	Not Less Than 95.0 mg / Не менее 95,0 мг	111.16 mg 111,16 мг
	Sodium Hyaluronate* / Гиалуронат натрия*	Not Less Than 11.875 mg / Не менее 11,875 мг	12.647mg 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"

Mfg. Plant: Plot No. 810, 811 & 920,  
GIDC, Sarigam, Dist Valsad, Gujarat- 396 155,  
Phone: 0260 - 2780206 / 2780805

(Universal Division)  
CERTIFICATE OF ANALYSES /

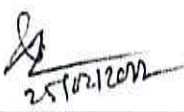

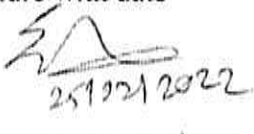
СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Name of the Product: <b>CARTILOX</b> Наименование продукта: КАРТИЛОКС	
Batch No.: <b>CXR21043</b> Номер серии: CXR21043	Mfg Date: <b>10/2021</b> Дата производства: 10/2021
Batch size: <b>10,000 Sachets</b> Размер серии: 10 000 пакетов-саше	Exp. Date: <b>09/2023</b> Дата окончания срока годности: 09/2023
A.R. No.: <b>G321130587</b> Номер аналитической процедуры: G321130587	
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
	Microbial Enumeration test and test for specified microorganism <sup>a</sup> / Микробиологическая чистота и испытание на наличие специфических микроорганизмов <sup>a</sup>		
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.acroginosa</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  25/10/2022	Checked By Signature with date  25/10/2022	Approved By Signature with date  25/10/2022
Name <b>P. G. Bani</b> Chemist	Name <b>Anirudh Dewani</b> Head-QC	Name <b>S. M. Jadhav</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