

Geltec

"Innovative Healthcare"

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

(Universal Division)
CERTIFICATE OF ANALYSES /

СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

| | |
|--|--|
| Name of the Product: CARTILOX Наименование продукта: КАРТИЛОКС | |
| Batch No.: CXR21045 Номер серии: CXR21045 | Mfg Date: 10/2021 Дата производства: 10/2021 |
| Batch size: 10,000 Sachets Размер серии: 10 000 пакетов-саше | Exp. Date: 09/2023 Дата окончания срока годности: 09/2023 |
| A.R. No.: G321130589 Номер аналитической процедуры: G321130589 | |
| 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 % 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 | 10.618 g/ 10,618 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) | 12.79g / 12,79г |

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: CARTILOX Наименование продукта: КАРТИЛОКС | |
| Batch No.: CXR21045 Номер серии: CXR21045 | Mfg Date: 10/2021 Дата производства: 10/2021 |
| Batch size: 10,000 Sachets Размер серии: 10 000 пакетов-саше | Exp. Date: 09/2023 Дата окончания срока годности: 09/2023 |
| A.R. No.: G321130589 Номер аналитической процедуры: G321130589 | |
| 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* / 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 частицы черного перца. | Complies / Соответствует требованиям |
| 7. | pH* | 5.0 – 7.0 / 5,0 - 7,0 | 5.78 / 5,78 |
| 8. | Water content* / Содержание воды* | Not more than 12.0% / Не более 12,0% | 7.16 % 7,16% |
| 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 | 10.03g / 10,03г |
| | Curcuminoids (95%)* (By HPLC) / Куркуминоиды (95%)* (ВЭЖХ) | Not Less Than 118.75 mg / Не менее 118,75 мг | 133.80mg 133,80 мг |
| | Boswellia Extract (30% AKBA)* (By HPLC) / Экстракт босвеллии (30% АКБА)* (ВЭЖХ) | Not Less Than 95.0 mg / Не менее 95,0 мг | 115.90 mg 115,90 мг |
| | Sodium Hyaluronate* / Гиалуронат натрия* | Not Less Than 11.875 mg / Не менее 11,875 мг | 12.698mg 12,698 мг |
| | Black Pepper Extract* / Экстракт черного перца* | Not Less Than 2.375 mg / Не менее 2,375 мг | 2.539mg / 2,539 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 /

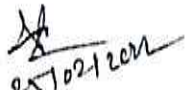
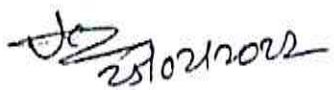
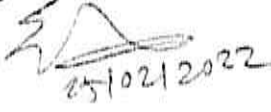
СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

| | |
|---|---|
| Name of the Product: CARTILOX Наименование продукта: КАРТИЛОКС | |
| Batch No.: CXR21045 Номер серии: CXR21045 | Mfg Date: 10/2021 Дата производства: 10/2021 |
| Batch size: 10,000 Sachets Размер серии: 10 000 пакетов-саше | Exp. Date: 09/2023 Дата окончания срока годности: 09/2023 |
| A.R. No.: G321130589 Номер аналитической процедуры: G321130589 | |
| 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 |
|---------|--|--|------------------------------|
| | Microbial Enumeration test and test for specified microorganism* / Микробиологическая чистота и испытание на наличие специфических микроорганизмов* | | |
| 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 / 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.

S Should be tested on stability / Должно проверяться при изучении стабильности

| Prepared By | Checked By | Approved By |
|--|--|--|
| Signature with date  25/10/2022 | Signature with date  25/10/2022 | Signature with date  25/10/2022 |
| Name D. H. Bani | Name Anirashi Devare | Name S. M. Gah |
| 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