

CERTIFICATE OF ANALYSES /

СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

| | |
|---|---|
| Name of the Product: CARTILOX Наименование продукта: КАРТИЛОКС | |
| Batch No.: CXR23022 Номер серии: CXR23022 | Mfg Date: 02/2023 Дата производства: 02/2023 |
| Batch size: 10,000 Sachets Размер серии: 10 000 п5кетов-саше | Exp. Date: 01/2025 Дата окончания срока годности: 01/2025 |
| A.R. No.: G322131096 Номер аналитической процедуры: G322131096 | |
| 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 ^{s/} Описание ^s | 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 ^{s/} Подлинность ^s | 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 | 10.530g/ 10,530г |
| 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 ^{s/} Средняя масса брутто ^s | 12.50 g ± 10.0% (11.25 g to 13.75 g) / 12,50 г ± 10,0% (11,25 г – 13,75 г) | 12.71g / 12,71г |

Geltec Private Limited

CERTIFICATE OF ANALYSES /

СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

| | |
|---|---|
| Name of the Product: CARTILOX Наименование продукта: КАРТИЛОКС | |
| Batch No.: CXR23022 Номер серии: CXR23022 | Mfg Date: 02/2023 Дата производства: 02/2023 |
| Batch size: 10,000 Sachets Размер серии: 10 000 п5кетов-саше | Exp. Date: 01/2025 Дата окончания срока годности: 01/2025 |
| A.R. No.: G322131096 Номер аналитической процедуры: G322131096 | |
| 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^s / Диспергируемость в воде ^s | 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^s | 5.0 – 7.0 / 5,0 - 7,0 | 5.89 / 5,89 |
| 8. | Water content^s / Содержание воды ^s | Not more than 12.0% / Не более 12,0% | 7.63% / 7,63% |
| Assay Each Serving / Sachet contains approximately: / Количественное определение Каждая порция/ пакет-саше содержит приблизительно: | | | |
| 9. | Collagen peptides 10 g^s (By Titrimetry) / Пептиды коллагена 10г ^s (титриметрическое определение) | Not Less Than 9.50 g / Не менее 9,50 г | 9.60g / 9,60г |
| | Curcuminoids (95%)^s (By HPLC) / Куркуминоиды (95%) ^s (ВЭЖХ) | Not Less Than 118.75 mg / Не менее 118,75 мг | 123.32mg 123,32 мг |
| | Boswellia Extract (30% АКВА)^s (By HPLC) / Экстракт босвеллии (30% АКВА) ^s (ВЭЖХ) | Not Less Than 95.0 mg / Не менее 95,0 мг | 104.79mg 104,79мг |
| | Sodium Hyaluronate* / Гиалуронат натрия* | Not Less Than 11.875 mg / Не менее 11,875 мг | 12.592 mg 12,592 мг |
| | Black Pepper Extract* / Экстракт черного перца* | Not Less Than 2.375 mg / Не менее 2,375 мг | 2.518 mg / 2,518 мг |

Geltec Private Limited

CERTIFICATE OF ANALYSES /

СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

| | |
|---|---|
| Name of the Product: CARTILOX Наименование продукта: КАРТИЛОКС | |
| Batch No.: CXR23022 Номер серии: CXR23022 | Mfg Date: 02/2023 Дата производства: 02/2023 |
| Batch size: 10,000 Sachets Размер серии: 10 000 п5кетов-саше | Exp. Date: 01/2025 Дата окончания срока годности: 01/2025 |
| A.R. No.: G322131096 Номер аналитической процедуры: G322131096 | |
| 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 microorganisms / Микробиологическая чистота и испытание на наличие специфических микроорганизмов ^S | | |
| 10 | a) Total aerobic bacterial count / а) Общее число аэробных бактерий | Not More Than 1000 cfu / g / Не более 1000 кое/г | 20cfu / g / 20ws 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.

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

| | | |
|---|---|---|
| Prepared By | Checked By | Approved By |
| Signature with date Banaji 26/02/2023 | Signature with date Avinash Devani 26/02/2023 | Signature with date S. M. Jadhav 28/02/2023 |
| Name D. G. Banaji Chemist | Name Avinash Devani Head-QC | Name S. M. Jadhav Head QA |

Geltec Private Limited