

Geltec

"Innovative Healthcare"

(Universal Division)

Mfg. Plant: Plot No 810, 811 & 920,
GIDC, Sarigam, Dist Valsad, Gujarat-396155
Phone: +91-22-66478450 / 02691-2780805

CERTIFICATE OF ANALYSES /

СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

| | |
|---|---|
| Name of the Product: CARTILOX Наименование продукта: КАРТИЛЮКС | |
| Batch No.: CXR22088 Номер серии: CXR22088 | Mfg Date: 06/2022 Дата производства: 06/2022 |
| Batch size: 10,000 Sachets Размер серии: 10 000 п5кетов-саше | Exp. Date: 05/2024 Дата окончания срока годности: 05/2024 |
| A.R. No.: G322130322 Номер аналитической процедуры: G322130322 | |
| 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 ⁵ | 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 ⁵ | 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 | 10.686 g/ 10,686 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 ⁵ | 12.50 g ± 10.0% (11.25 g to 13.75 g) / 12,50 г ± 10,0% (11,25 г - 13,75 г) | 12.95 g / 12,95г |

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
CTN 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 / 0266-2780865

CERTIFICATE OF ANALYSES /

СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

| | |
|---|---|
| Name of the Product: CARTILOX Наименование продукта: КАРТИЛОКС | |
| Batch No.: CXR22088 Номер серии: CXR22088 | Mfg Date: 06/2022 Дата производства: 06/2022 |
| Batch size: 10,000 Sachets Размер серии: 10 000 п/кетов-саше | Exp. Date: 05/2024 Дата окончания срока годности: 05/2024 |
| A.R. No.: G322130322 Номер аналитической процедуры: G322130322 | |
| 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 | 5.86 / 5.86 |
| 8. | Water content ^s / Содержание воды ^s | Not more than 12.0% / Не более 12,0% | 11.02% 11,02% |
| 9. | Assay Each Serving / Sachet contains approximately: / Количественное определение Каждая порция/ пакет-саше содержит приблизительно: | | |
| | Collagen peptides 10 g ^s / (By Titrimetry) / Пептиды коллагена 10г ^s (титриметрическое определение) | Not Less Than 9.50 g / Не менее 9,50 г | 9.78g / 9,78г |
| | Curcuminoids (95%) ^s / (By HPLC) / Куркуминоиды (95%) ^s (ВЭЖХ) | Not Less Than 118.75 mg / Не менее 118.75 мг | 122.15 mg 122,15 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 | 103.90 mg 103,90 мг |
| | Sodium Hyaluronate* / Гиалуронат натрия* | Not Less Than 11.875 mg / Не менее 11,875 мг | 12.779 mg 12,779 мг |
| | Black Pepper Extract* / Экстракт черного перца* | Not Less Than 2.375 mg / Не менее 2,375 мг | 2.555mg / 2,555 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 - 396155
Phone: +91-22-66478450 / 02661-2780005

(Universal Division)

CERTIFICATE OF ANALYSES /

СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

| | |
|--|--|
| Name of the Product: CARTILOX Наименование продукта: КАРТИЛОКС | |
| Batch No.: CXR22088 Номер серии: CXR22088 | Mfg Date: 06/2022 Дата производства: 06/2022 |
| Batch size: 10,000 Sachets Размер серии: 10 000 п/кетов-саше | Exp. Date: 05/2024 Дата окончания срока годности: 05/2024 |
| A.R. No.: G322130322 Номер аналитической процедуры: G322130322 | |
| 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 ⁵ / Микробиологическая чистота и испытание на наличие специфических микроорганизмов ⁵ | | |
| 10 | a) Total aerobic bacterial count / a) Общее число аэробных бактерий | Not More Than 1000 cfu / g / Не более 1000 кое/г | 35 cfu / g / 35s 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.

⁵ Should be tested on stability / Должно проверяться при изучении стабильности

| | | |
|--|---|---|
| Prepared By Signature with date Bansil 21/06/2022 | Checked By Signature with date A. Inash 21/06/2022 | Approved By Signature with date Bhaskar 21/06/2022 |
| Name S. R. Bansil Chemist | Name A. Inash Head-QC | Name Bhaskar 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