

CERTIFICADO DE ANALISIS MICROBIOLOGICO DE MATERIAS PRIMAS, PRODUCTO TERMINADO, GRANELES Y MATERIAL DE ENVASE

CÓDIGO FOR_005 FECHA DE EMISIÓN Mayo 13 del 2019 VIGENCIA HASTA Mayo del 2022 VERSIÓN 05

| Nº DE LA MUESTRA | RE19-1731 | | Nº HOJA TRABAJO ANALÍTICO | | 1797-Libro-XII-2019 | | Nº SOLICITUD | 2591 |
|-----------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------|----------------|---------------------|----------------------|--------------|-------------------------|
| NOMBRE DEL CLIENTE | LABORATORIOS FINLAY DE COLOMBIA | | DIRECCIÓN | | Calle 7 37 - 19 | | TELÉFONO | 2014024 |
| NOMBRE DEL FABRICANTE | LABORATORIOS FINLAY DE COLOMBIA | | DIRECCIÓN | | Calle 7 37 - 19 | | TELÉFONO | 2014024 |
| NOMBRE DE LA MUESTRA | nutricalcio tabletas | | | Nº DE LOT | 17C0418 | | · | |
| Nº REGISTRO SANITARIO | No Reporta | FECHA DE FABRICACIÓN | | 2018-07-24 | | FEC. EXPIRACIÓN 202 | | 2020-07-24 |
| FORMA FARMACÉUTICA | tableta | PRESENTACIÓN | | Frasco x 30 un | | TAMAÑO DE LA MUESTRA | | 2 Frascos x 30 tabletas |
| TAMAÑO DEL LOTE | 60 Kg | FECHA DE TOMA DE LA MUESTRA | | 2019-07-09 | | FEC. RECEPCIÓN | | 10/07/2019 |
| FECHA DE ANÁLISIS | 10/07/2019 | FECHA DE LECTURA | | 17/07/2019 | | FECHA DE | EMISION | 17/07/2019 |

| | | ESPECIFI | CACIÓN | | POE | |
|--|-------------|--------------------------|--------|------------------|------------------------------|--|
| ENSAYO | RESULTADO | LÍMITE | NORMA | METODO | | |
| Recuento total de mesófilos aerobios RTMA | <10 UFC/g | <=10 ³ UFC/ g | USP 38 | USP Vigente <61> | POE_013 (Recuento en placa) | |
| RTCHL Recuento Total Combinado de Hongos y Levaduras | <10 UFC/g | <=10 ² UFC/ g | USP 38 | USP Vigente <61> | POE_012 (Recuento en placa) | |
| Escherichia coli | Ausente / g | Ausencia/g USP 38 | | USP Vigente <62> | POE_007 (Ausencia/presencia) | |
| Staphylococcus aureus | Ausente / g | Ausencia/g | USP 38 | USP Vigente <62> | POE_009 (Ausencia/presencia) | |
| Salmonella spp | Ausente / g | Ausencia/g | USP 38 | USP Vigente <62> | POE_010 (Ausencia/presencia) | |

CONCEPTO La muestra analizada CUMPLE con las especificaciones de calidad microbiológica establecidas

OBSERVACIONES Ninguna

| MICROORGANISMO | LOTE CEPA | MEDIOS DE CULTIVO | LOTE | FEC. VENCIMIENTO | LOTE INTERNO | CONTROLES POSITIVOS (PROMOCIÓN) | CONTROL NEGATIVO O BLANCO |
|--|-----------|---------------------------------|------------|---------------------|--------------------|------------------------------------|------------------------------|
| Bacterias gram negativas tolerantes a la bilis | 483-661-7 | Caldo Mossel | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| | 463-001-7 | Agar VRBD | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| Bacterias Termotolerantes (Coliformes fecales) | 483-661-7 | Caldo Mossel | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| | 463-001-7 | Agar VRBD | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| Escherichia coli ATCC 8739 | 483-661-7 | Caldo MacConkey | 111368B | 2022-12 | Cmack Lote: 026-19 | Cumple | Ausencia de Crecimiento |
| | | Agar MacConkey | 0000243422 | 2019-09 | Amack Lote: 013-19 | Cumple | Ausencia de Crecimiento |
| Salmonella spp ATCC 14028 | 363-304-3 | Caldo Rappaport-Vassiliadis | N/A | N/A | N/A | Cumple | Ausencia de Crecimiento |
| | | Agar XLD | 0000314734 | 2021-10 | AXLD Lote: 013-19 | Cumple | Ausencia de Crecimiento |
| Staphylococcus aureus ATCC 6538 | 485-638-3 | Agar digerido de caseína y soya | 111100B | 2022-08 | TSA Lote: 026-19 | Cumple | Ausencia de Crecimiento |
| | | Caldo Tripicasa de Soya | 111433B | 2023-01 | TSB Lote: 026-19 | Cumple | Ausencia de Crecimiento |
| | | Agar Manitol Salado | 201297/201 | 2020-04 | Ams Lote: 013-19 | Cumple | Ausencia de Crecimiento |
| Pseudomonas aeruginosa ATCC 9027 | 484-978-2 | Agar digerido de caseína y soya | 111100B | 2022-08 | TSA Lote: 026-19 | Cumple | Ausencia de Crecimiento |
| | | Caldo Tripicasa de Soya | 111433B | 2022-01 | TSB Lote: 026-19 | Cumple | Ausencia de Crecimiento |
| | | Agar Cetrimida | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| Bacillus subtilis ATCC 6633 | 486-678-2 | Agar digerido de caseína y soya | 111100B | 2022-08 | TSA Lote: 026-19 | Cumple | Ausencia de Crecimiento |
| | | Caldo Tripicasa de Soya | 111433B | 2023-01 | TSB Lote: 026-19 | Cumple | Ausencia de Crecimiento |
| Candida albicans ATCC 10231 | 443-805-1 | Caldo Saboureaud Dextrosa | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| | | Agar digerido de caseína y soya | 111100B | 2022-08 | TSA Lote: 026-19 | Cumple | Ausencia de Crecimiento |
| | | Agar Saboureaud Dextrosa | 111149B | 2022-09 | SDA Lote: 026-19 | Cumple | Ausencia de Crecimiento |
| Aspergillus brasiliensis ATCC 16404 | 392-707-4 | Agar digerido de caseína y soya | 111100B | 2022-08 | TSA Lote: 026-19 | Cumple | Ausencia de Crecimiento |
| | 332-707-4 | Agar Saboureaud Dextrosa | 111149B | 2022-09 | SDA Lote: 026-19 | Cumple | Ausencia de Crecimiento |

Resultados válidos únicamente sobre las muestras analizadas. Prohibida su reproducción parcial o total sin autorización de MICROPHARM SAS. Documentos sin sello seco se consideran copias no válidas. Las muestras analizadas se retienen por un tiempo de 2 meses a partir de su recepción.

Elaborado por:

Revisado por:

Aprobado por:

A. CorTes

ANALISTA DE MICROBIOLOGÍA ALEJANDRA CORTES 2. Canedo

COORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA LAURA CANEDO A. Guz

DIRECCIÓN TÉCNICA ADRIANA CRUZ



