

|                                                                                 |                                                                                                                         |                                                    |                                               |                             |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------|
|  | <b>CERTIFICADO DE ANALISIS MICROBIOLOGICO DE MATERIAS PRIMAS,<br/>PRODUCTO TERMINADO, GRANELES Y MATERIAL DE ENVASE</b> |                                                    |                                               |                             |
|                                                                                 | <b>CÓDIGO</b><br><b>FOR_005</b>                                                                                         | <b>FECHA DE EMISIÓN</b><br><b>Mayo 13 del 2019</b> | <b>VIGENCIA HASTA</b><br><b>Mayo del 2022</b> | <b>VERSIÓN</b><br><b>05</b> |

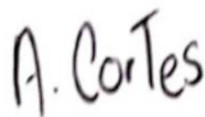
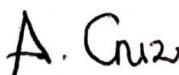
|                              |                             |                                    |                                                 |                             |                |
|------------------------------|-----------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------|----------------|
| <b>Nº DE LA MUESTRA</b>      | RE19-2436                   | <b>Nº HOJA TRABAJO ANALÍTICO</b>   | 2502-Libro-XVII-2019                            | <b>Nº SOLICITUD</b>         | 3620           |
| <b>NOMBRE DEL CLIENTE</b>    | LABORATORIOS BREMYMG S.A.S. | <b>DIRECCIÓN</b>                   | VDA BOJACA BIZERTA B1 KM 2<br>VIA CHIA - CAJICA | <b>TELÉFONO</b>             | 3690475        |
| <b>NOMBRE DEL FABRICANTE</b> | LABORATORIOS RIOSOL LTDA.   | <b>DIRECCIÓN</b>                   | Cl 63 No. 28-80                                 | <b>TELÉFONO</b>             | 3473076        |
| <b>NOMBRE DE LA MUESTRA</b>  | Nitrofur                    | <b>Nº DE LOTE</b>                  | HNP2030819                                      |                             |                |
| <b>Nº REGISTRO SANITARIO</b> | INVIMA 2007M-0006953        | <b>FECHA DE FABRICACIÓN</b>        | 09/2019                                         | <b>FEC. EXPIRACIÓN</b>      | 09/2021        |
| <b>FORMA FARMACÉUTICA</b>    | EMULSION                    | <b>PRESENTACIÓN</b>                | TUBO X 40 Gr                                    | <b>TAMAÑO DE LA MUESTRA</b> | 3 Tubos x 40 g |
| <b>TAMAÑO DEL LOTE</b>       | 7500                        | <b>FECHA DE TOMA DE LA MUESTRA</b> | 2019-09-20                                      | <b>FEC. RECEPCIÓN</b>       | 20/09/2019     |
| <b>FECHA DE ANÁLISIS</b>     | 20/09/2019                  | <b>FECHA DE LECTURA</b>            | 27/09/2019                                      | <b>FECHA DE EMISION</b>     | 27/09/2019     |

| ENSAYO                                               | RESULTADO  | ESPECIFICACIÓN |                         | METODO           | POE                          |
|------------------------------------------------------|------------|----------------|-------------------------|------------------|------------------------------|
|                                                      |            | LÍMITE         | NORMA                   |                  |                              |
| Recuento total de mesófilos aerobios RTMA            | <10 UFC/g  | <100 UFC/g     | LABORATORIOS<br>BREMYMG | USP Vigente <61> | POE_013 (Recuento en placa)  |
| RTCHL Recuento Total Combinado de Hongos y Levaduras | <10 UFC/g  | <10 UFC/g      | LABORATORIOS<br>BREMYMG | USP Vigente <61> | POE_012 (Recuento en placa)  |
| <i>Escherichia coli</i>                              | Ausente /g | Ausencia/g     | LABORATORIOS<br>BREMYMG | USP Vigente <62> | POE_007 (Ausencia/presencia) |
| <i>Pseudomonas aeruginosa</i>                        | Ausente /g | Ausencia/g     | LABORATORIOS<br>BREMYMG | USP Vigente <62> | POE_008 (Ausencia/presencia) |

|                      |                                                                                             |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CONCEPTO</b>      | La muestra analizada CUMPLE con las especificaciones de calidad microbiológica establecidas |
| <b>OBSERVACIONES</b> | N/A                                                                                         |

| MICROORGANISMO                                        | LOTE CEPA | MEDIOS DE CULTIVO               | LOTE         | FEC. VENCIMIENTO | LOTE INTERNO       | CONTROLES POSITIVOS (PROMOCIÓN) | CONTROL NEGATIVO O BLANCO |
|-------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------|--------------|------------------|--------------------|---------------------------------|---------------------------|
| <i>Bacterias gram negativas tolerantes a la bilis</i> | 483-661-7 | Caldo Mossel                    | N/A          | N/A              | N/A                | N/A                             | N/A                       |
|                                                       |           | Agar VRBD                       | N/A          | N/A              | N/A                | N/A                             | N/A                       |
| <i>Bacterias Termotolerantes (Coliformes fecales)</i> | 483-661-7 | Caldo Mossel                    | N/A          | N/A              | N/A                | N/A                             | N/A                       |
|                                                       |           | Agar VRBD                       | N/A          | N/A              | N/A                | N/A                             | N/A                       |
| <i>Escherichia coli</i> ATCC 8739                     | 483-661-7 | Caldo MacConkey                 | 201995/274   | 2020-04          | Cmack Lote: 036-19 | Cumple                          | Ausencia de Crecimiento   |
|                                                       |           | Agar MacConkey                  | 201657/263   | 2021-04          | Amack Lote: 018-19 | Cumple                          | Ausencia de Crecimiento   |
| <i>Salmonella spp</i> ATCC 14028                      | 363-304-3 | Caldo Rappaport-Vassiliadis     | N/A          | N/A              | N/A                | N/A                             | N/A                       |
|                                                       |           | Agar XLD                        | N/A          | N/A              | N/A                | N/A                             | N/A                       |
| <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538                | 485-638-3 | Agar digerido de caseína y soya | US111667B    | 2023-04          | TSA Lote: 036-19   | Cumple                          | Ausencia de Crecimiento   |
|                                                       |           | Caldo Tripicasa de Soya         | 111433B      | 2023-01          | TSB Lote: 036-19   | Cumple                          | Ausencia de Crecimiento   |
|                                                       |           | Agar Manitol Salado             | N/A          | N/A              | N/A                | N/A                             | N/A                       |
| <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027               | 484-978-2 | Agar digerido de caseína y soya | US111667B    | 2023-04          | TSA Lote: 036-19   | Cumple                          | Ausencia de Crecimiento   |
|                                                       |           | Caldo Tripicasa de Soya         | 111433B      | 2023-01          | TSB Lote: 036-19   | Cumple                          | Ausencia de Crecimiento   |
|                                                       |           | Agar Cetrimida                  | UK204437/278 | 2020-07          | Acet Lote: 018-19  | Cumple                          | Ausencia de Crecimiento   |
| <i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633                    | 486-678-2 | Agar digerido de caseína y soya | US111667B    | 2023-04          | TSA Lote: 036-19   | Cumple                          | Ausencia de Crecimiento   |
|                                                       |           | Caldo Tripicasa de Soya         | 111433B      | 2023-01          | TSB Lote: 036-19   | Cumple                          | Ausencia de Crecimiento   |
| <i>Candida albicans</i> ATCC 10231                    | 443-966-1 | Caldo Saboureaud Dextrosa       | N/A          | N/A              | N/A                | N/A                             | N/A                       |
|                                                       |           | Agar digerido de caseína y soya | US111667B    | 2023-04          | TSA Lote: 036-19   | Cumple                          | Ausencia de Crecimiento   |
|                                                       |           | Agar Saboureaud Dextrosa        | 111149B      | 2022-09          | SDA Lote: 036-19   | Cumple                          | Ausencia de Crecimiento   |
| <i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404            | 392-381-4 | Agar digerido de caseína y soya | US111667B    | 2023-04          | TSA Lote: 036-19   | Cumple                          | Ausencia de Crecimiento   |
|                                                       |           | Agar Saboureaud Dextrosa        | 111149B      | 2022-09          | SDA Lote: 036-19   | 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.

|                                                                                    |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Elaborado por:</b>                                                              | <b>Revisado por:</b>                                                                | <b>Aprobado por:</b>                                                                 |                                                                                                                                                                             |
|  |  |  |   |
| ANALISTA DE MICROBIOLOGÍA<br>ALEJANDRA CORTES                                      | COORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA<br>CAMILA MONTEALEGRE                                  | DIRECCIÓN TÉCNICA<br>ADRIANA CRUZ                                                    |                                                                                                                                                                             |