

## CERTIFICADO DE ANÁLISIS

Producto: Agar Force 1200  
Lote: AG1200-71  
Fecha de elaboración: 08/06/2026  
Fecha de vencimiento: 07/06/2028

| Propiedad Analizada                                                  | Resultado | Especificación                |        |
|----------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------|--------|
|                                                                      |           | Mínimo                        | Máximo |
| Aspecto                                                              | Cumple    | Polvo blanco amarillento fino |        |
| Pérdida por secado, %                                                | 9,71      | -                             | 10,00  |
| Cenizas, %                                                           | Cumple    | -                             | 6,5    |
| Cenizas insolubles en ácido (insoluble en aproximadamente 3N HCl), % | Cumple    | -                             | 0,5    |
| pH (1%)                                                              | 8,35      | 6,00                          | 10,00  |
| Fuerza de Gel, g/cm2                                                 | Cumple    | 1200                          | 1700   |
| Almidón                                                              | Cumple    | Conforme                      |        |
| Gelatina y otras proteínas                                           | Cumple    | Conforme                      |        |
| Arsénico (As), mg/kg                                                 | Cumple    | -                             | 3      |
| Plomo (Pb), mg/kg                                                    | Cumple    | -                             | 5      |
| Mercurio (Hg), mg/kg                                                 | Cumple    | -                             | 1      |
| Cadmio (Cd), mg/kg                                                   | Cumple    | -                             | 1      |

### MICROBIOLOGÍA

|                           |       |   |      |
|---------------------------|-------|---|------|
| Recuento total, ufc/g     | <5000 | - | 5000 |
| Hongos y levaduras, ufc/g | <300  | - | 300  |
| E. Coli, ufc/5g           | <10   | - | 10   |

La empresa no se responsabiliza por el uso inadecuado que se realice con este producto.

Departamento técnico.