

# la despensa del Jabón

## BOLETÍN DE ANÁLISIS

7012 - **Caféina anhidra pura**

**LOTE : PF23003558 CADUCIDAD: 13/03/2027**

### ENSAYOS REALIZADOS

| PARÁMETRO                        | ESPECIFICACIÓN               | RESULTADO           |
|----------------------------------|------------------------------|---------------------|
| CENIZAS SULFATADAS               | =< 0.1 %                     | 0.06 (0)            |
| SULFATOS                         | =< 500 ppm                   | <500 (0)            |
| IMPUREZAS ORGÁNICAS INDIVIDUALES | =< 0.1 %                     | 0.03 (0)            |
| RESIDUO IGNICION                 |                              | Conforme 0.06 % (0) |
| IDENTIFICACION                   | Conforme                     | Conforme (0)        |
| RIQUEZA                          | 99 - 101 %                   | 99.7 (0)            |
| PUNTO FUSION                     | 235 - 237.5 °C               | 236.7 (0)           |
| METALES PESADOS                  | =< 10 ppm                    | <10 (0)             |
| IMPUREZAS TOTALES                | =< 0.1 %                     | 0.04 (0)            |
| ACIDEZ                           | =< 0.2 (0.01 mol/l NaOH, ml) | Conforme (0)        |
| APARIENCIA SOLUCIÓN              | Clara e incolora             | Conforme (0)        |
| PERDIDA POR SECADO               | =< 0.5 %                     | 0.16 (0)            |

### CARACTERÍSTICAS

DESCRIPCIÓN: Polvo cristalino blanco o casi blanco, de olor y sabor característico

SOLUBILIDAD: Parcialmente soluble en agua, totalmente soluble en agua caliente

### OBSERVACIONES:

CONSERVACIÓN: Envase bien cerrado. Proteger de la luz y humedad.

PRINCIPIOS Y USOS: PRODUCTO ALIMENTARIO

(0) Datos suministrados por el laboratorio o distribuidor autorizado.

Fecha de Expedición: 16/03/2023

Firmado : Departamento Técnico