



## CERTIFICADO DE ANÁLISIS / CERTIFICADO DE ANÁLISE

**Lote/Análisis/Análise N°: 224409**

|                                      |                                  |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| Producto/Produto:                    | POTASIO NITRATO Cristal          |
| Lote:                                | 224409                           |
| Fecha de caducidad/Data de validade: | 28/02/2027                       |
| Referencia/Referência:               | Cumple PhEur10.8                 |
| Sinónimos/Sinônimos:                 | Salitre, E-252, Nitrato Potásico |
| Fórmula/Fórmula:                     | KNO <sub>3</sub>                 |
| Peso molecular/Peso molecular:       | 101,1 g/mol                      |

|                                             |                    |                              |
|---------------------------------------------|--------------------|------------------------------|
| Ensayo/Ensaio                               | Resultado          | Especificación/Especificação |
| Cloruros/Cloretos                           | < 20 ppm           | <= 20 ppm                    |
| Sulfatos                                    | < 150 ppm          | <= 150 ppm                   |
| sustancias/substâncias reducibles/reduzível | Conforme           | Test PhEur                   |
| Acidez o/ou alcalinidad/alcalinidade        | 0,05 ml NaOH 0,01M | <=0,5mlHCl0,01M/NaOH0,01M    |
| Aspecto de la solución/solução              | Conforme           | Test PhEur                   |
| Características                             | Conforme           | PhEur                        |
| Identificación/Identificação                | Conforme (A,B)     | Test PhEur (A,B)             |
| VALORACIÓN/VALORAÇÃO                        | 100,0 %            | 99,0 - 101,0 %               |
| Pérdida/Perda p/desecación/secagem          | 0,02 %             | <= 0,5 %                     |
| Metales/Metais pesados                      | < 10 ppm           | <= 10 ppm                    |
| Sodio/Sódio                                 | < 0,1 %            | <= 0,1 %                     |
| Amonio/Amónia                               | < 100 ppm          | <= 100 ppm                   |
| Hierro/Ferro                                | < 20 ppm           | <= 20 ppm                    |
| Calcio/Cálcio                               | < 100 ppm          | <= 100 ppm                   |

Caracteres organolépticos/Características organolépticas: Polvo cristalino blanco o casi blanco o cristales incoloros. Fácilmente soluble en agua, muy soluble en agua a ebullición, y práct. insoluble en etanol 96%.

Conservación/Conservação: En envases bien cerrados. PROTEGER DE LA LUZ.

Fecha análisis/Data análise: 08/11/2022

Responsable/Responsável: C. Codina

Dirección/Direcção técnica: Montserrat Enrique

Dictamen/Opinião:  
ACEPTADO/ACEITO

| Producto | Nombre                             | Capacidad | Lote       |
|----------|------------------------------------|-----------|------------|
| 1166377  | POTASIO NITRATO Cristal            | 250 g     | 224409-N-1 |
| 1166377  | POTASIO NITRATO Cristal            | 250 g     | 224409-N-2 |
| 1166377  | POTASIO NITRATO Cristal            | 250 g     | 224409-N-3 |
| 1166379  | POTASIO NITRATO Cristal (INACTIVO) | 1 kg      | 224409-P-1 |
| 1166379  | POTASIO NITRATO Cristal (INACTIVO) | 1 kg      | 224409-P-2 |

Este certificado no va rubricado por estar procesado informáticamente, queda validado con los originales disponibles en Acofarma / Este certificado não está rubricado por estar processado informáticamente, é validado com os originais disponíveis na Acofarma.

Certificado original del fabricante disponible bajo petición / Certificado original do fabricante disponível mediante solicitação.

ACOFARMA DISTRIBUCIÓN, S.A.  
C/ Llobregat, 20 - 08223 Terrassa (Barcelona)  
Tel./ 93-736.00.88  
[www.acofarma.com](http://www.acofarma.com)

Fecha de edición: 24/04/2025