



## CERTIFICADO DE ANÁLISIS / CERTIFICADO DE ANÁLISE

**Lote/Análisis/Análise N°: 240433**

|                                      |                                          |
|--------------------------------------|------------------------------------------|
| Producto/Produto:                    | PROPILENGLICOL Ph.Eur.                   |
| Lote:                                | 240433                                   |
| Fecha de caducidad/Data de validade: | 01/02/2026                               |
| Referencia/Referência:               | Cumple PhEur11.3                         |
| Sinónimos/Sinônimos:                 | 1,2-Propanodiol. Metil glicol. E-1520.   |
| Fórmula/Fórmula:                     | CH <sub>3</sub> -CHOH-CH <sub>2</sub> OH |
| Peso molecular/Peso molecular:       | 76,10 g/mol                              |

|                                              |                    |                              |
|----------------------------------------------|--------------------|------------------------------|
| Ensayo/Ensaio                                | Resultado          | Especificación/Especificação |
| Aspecto                                      | Conforme           | Límpido e incoloro           |
| Acidez                                       | 0,01 ml NaOH 0,1M  | <= 0,05ml NaOH 0,1M          |
| Sustancias/Substâncias oxidantes             | Conforme           | Test PhEur                   |
| Sustancias/substâncias reductoras/reductoras | Conforme           | Test PhEur                   |
| Metales/Metais pesados                       | < 1 ppm            | <= 5 ppm                     |
| Cenizas/Cinzas sulfúricas                    | < 0,01 %           | <= 0,01 %                    |
| Humedad/Humidade -K.F.                       | 0,02 %             | <= 0,2 %                     |
| Identificación/Identificação                 | Conforme (A,B,C,D) | Test PhEur (A,B,C,D)         |
| Características                              | Conforme           | Test PhEur                   |
| Densidad/Densidade                           | 1,036 g/ml         | 1,035 -1,040 g/ml            |
| Índice de Refraccion/Refracção               | 1,433              | 1,431 - 1,433                |

Caracteres organolépticos/Características organolépticas: Líquido viscoso, límpido, incoloro, higroscópico.  
Miscible con agua y con etanol 96%.

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

Fecha análisis/Data análise: 07/03/2024

Dictamen/Opinião:  
ACEPTADO/ACEITO

Responsable/Responsável: B.Chia

Dirección/Direcção técnica: Montserrat Enrique

| Producto | Nombre                 | Capacidad | Lote       |
|----------|------------------------|-----------|------------|
| 1167051  | PROPILENGLICOL Ph.Eur. | 25 kg     | 240433-T-1 |
| 1167053  | PROPILENGLICOL Ph.Eur. | 250 g     | 240433-N-1 |
| 1167055  | PROPILENGLICOL Ph.Eur. | 1 kg      | 240433-P-1 |
| 1167056  | PROPILENGLICOL Ph.Eur. | 5 kg      | 240433-Q-1 |

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: 07/05/2025