

|                               |                     |          |
|-------------------------------|---------------------|----------|
| NOMBRE DEL PRODUCTO           | CÓDIGO DEL PRODUCTO | LOTE     |
| Alcohol isopropílico 99%, 1 l | ALK001              | 75554055 |
| FECHA DE DURACIÓN MÍNIMA      | FECHA DE EMISIÓN    |          |
| 30. 4. 2027                   | 25. 8. 2026         |          |

Todos los datos y hechos anteriormente mencionados han sido tomados del certificado proporcionado por el fabricante. Este certificado confirma que el producto cumple con todos los parámetros de calidad especificados y los requisitos reglamentarios.

1 DATOS GENERALES DE IDENTIFICACIÓN

| PARÁMETRO                     | VALOR                                                                                                                        |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| INCI                          | Isopropyl Alcohol                                                                                                            |
| N.º CAS                       | 67-63-0                                                                                                                      |
| Número CE                     | 200-661-7                                                                                                                    |
| Código HS                     | 29051200                                                                                                                     |
| País de origen                | Unión Europea                                                                                                                |
| Calidad                       | Calidad cosmética, Calidad técnica                                                                                           |
| Condiciones de almacenamiento | Conservar en un entorno seco y limpio, Proteger del calor, Mantener el envase bien cerrado, Proteger de la luz solar directa |
| Olor                          | Característico                                                                                                               |
| Aspecto a 20 °C               | Líquido                                                                                                                      |

2 PARÁMETROS ANALÍTICOS

| PARÁMETRO                                      | RESULTADO | ESPECIFICACIÓN |
|------------------------------------------------|-----------|----------------|
| Pureza (%)                                     | 99,97     | > 99,9         |
| Índice de refracción a 20 °C                   | 1,3771    | 1,376-1,378    |
| Punto seco (°C)                                | 82,3      | < 83,3         |
| Acidez como ácido acético (%)                  | 0,0006    | < 0,001        |
| Contenido de sustancias no volátiles (g/100ml) | <0,0010   | < 0,001        |
| Contenido de agua (%)                          | 0,014     | < 0,1          |
| Punto inicial de destilación (°C)              | 81,9      | > 81,3         |
| Densidad específica a 20 °C (g/cm3)            | 0,7851    | 0,785 - 0,786  |

El documento está firmado con una firma electrónica cualificada, que tiene el mismo efecto jurídico que una firma manuscrita.

DOCUMENTO FIRMADO DIGITALMENTE

Firmado por: Handymade s.r.o. — departamento de calidad  
Fecha de la firma: 25. 8. 2026 · Huella: B16F FF39 FF34 0377

Handymade

Handymade s.r.o. IČO 48 230 11  
Montážna 15 IČ DPH SK2120102314  
971 01 Prievidza www.handymade.sk