

|                           |                                   |                                                                               |
|---------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Albor</b><br>Químicos  | <b>CERTIFICADO DE ANÁLISIS PT</b> | Código: <b>M1-02-F04</b><br>Fecha: 01-02-2024<br>Versión: 07<br>Página 1 de 1 |
| <b>TURK</b><br>Ref. 14008 |                                   |                                                                               |

|                                                                    |               |                                           |                                             |
|--------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>LOTE:</b>                                                       | <b>250820</b> | <b>Fecha de fabricación</b><br>11-08-2025 | <b>Fecha de vencimiento</b><br>08-2028      |
| <b>Fabricado /comercializado por:</b><br><b>QUÍMICOS ALBOR SAS</b> |               | <b>Fecha de análisis</b><br>12-08-2025    | <b>Presentación</b><br>200mL, 500mL, 1000mL |

| MÉTODO                                                                   | DESCRIPCIÓN                        | ESPECIFICACIONES                                                                          | RESULTADO |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Organoléptico</b>                                                     | Aspecto físico                     | Líquido azul claro, sin precipitado                                                       | Cumple    |
|                                                                          | Olor                               | Olor característico a vinagre                                                             | Cumple    |
| <b>Espectrofotometría</b><br>Concentración de color<br>(Dilución 10:100) | $\lambda$ de máxima absorción      | 660 – 670 nm                                                                              | 668 nm    |
|                                                                          | Absorbancia                        | 0.167 – 0.208                                                                             | 0.208     |
| <b>Volumetría</b>                                                        | Concentración (%) de ácido Acético | 2.94 – 3.06                                                                               | 3.06 %    |
| <b>Desempeño</b>                                                         | Observación de Glóbulos Blancos    | Núcleos Refringentes<br>Precipitados ausentes<br>Buena y adecuada captación del colorante | Cumple    |

Analista: Fernanda P.

#### CONCEPTO:

El producto analizado cumple con las especificaciones de calidad y es APROBADO por la dirección técnica.



Fecha 08-2025