

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Karal S.A. de C.V.</b>                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                   | Blvd. Aviadores 212, Col. Cd. Industrial, C.P. 37490, León, Gto.<br>Tel. (01 477) 7 63 60 60 , 7 70 71 50<br><a href="http://www.karal.com.mx">www.karal.com.mx</a> , <a href="mailto:ventas@karal.com.mx">ventas@karal.com.mx</a> |

|                                |                                        |                   |              |
|--------------------------------|----------------------------------------|-------------------|--------------|
| <b>Certificado de Análisis</b> |                                        | <b>Lote</b>       | <b>32974</b> |
| <i>Catálogo</i>                | <i>Descripción del producto</i>        | <i>CAS No.</i>    |              |
| <b>6015</b>                    | <b>TARTRATO DE ANTIMONIO Y POTASIO</b> | <b>28300-74-5</b> |              |

|                     |                                                    |               |                          |                        |
|---------------------|----------------------------------------------------|---------------|--------------------------|------------------------|
| <i>Grado</i>        | <i>Fórmula</i>                                     | <i>P.M.</i>   | <i>Fecha Elaboración</i> | <i>Fecha Caducidad</i> |
| <b>Reactivo ACS</b> | <b><math>K_2(C_4H_2O_6Sb)_2 \cdot 3H_2O</math></b> | <b>667.87</b> | <b>29 / 10 / 2021</b>    | <b>Octubre 2031</b>    |

| <b>Pruebas</b>                              | <b>Resultados</b> | <b>Especificaciones</b> |
|---------------------------------------------|-------------------|-------------------------|
| Ensayo [ $K_2(C_4H_2O_6Sb)_2 \cdot 3H_2O$ ] | > 99.9 %          | 99.0 – 103.0 %          |
| Perdida por secado                          | 1.7 %             | 2.7 % máx.              |
| Arsénico                                    | < 0.015 %         | 0.015 % máx.            |
| Ácido o base titulable (meq/g)              | 0.007             | 0.020 máx.              |

|                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Observaciones:</b><br><br>Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|

**Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.**