

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <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> |

| Certificado de Análisis |                                     | Lote                          | 28846 |
|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|-------|
| Catálogo                | Descripción del producto            | CAS No.                       |       |
| <b>0721</b>             | <b>HYAMINE<br/>Solución 0.004 M</b> | <b>121-54-0<br/>7732-18-5</b> |       |

| Grado           | Fórmula    | P.M.       | Fecha Elaboración    | Fecha Caducidad   |
|-----------------|------------|------------|----------------------|-------------------|
| <b>Reactivo</b> | <b>N/A</b> | <b>N/A</b> | <b>19 / 07/ 2019</b> | <b>Julio 2022</b> |

| Pruebas         | Resultados | Especificaciones |
|-----------------|------------|------------------|
| Molaridad       | 0.0040 M   | *N.E.            |
| Densidad (g/mL) | 0.9922     | *N.E.            |
| Apariencia      | LCLMS      | **LCLMS          |

|                                                        |                      |
|--------------------------------------------------------|----------------------|
| Observaciones:                                         | Control de Calidad   |
| Conforme a especificaciones.                           | Q.F.B Daniel Torres  |
| *N.E.: No Especifico.                                  | <i>Daniel Torres</i> |
| **LCLMS: Líquido Claro Libre de Materia en Suspensión. | Firma                |