



# Karal S.A. de C.V.

Blvd. Aviadores 212, Col. Cd. Industrial, C.P. 37490, León, Gto.  
Tel. (01 477) 7 63 60 60 , 7 70 71 50  
[www.karal.com.mx](http://www.karal.com.mx), [ventas@karal.com.mx](mailto:ventas@karal.com.mx)

## Certificado de Análisis

Lote **60107**

| Catálogo    | Descripción del producto         | CAS No.          |
|-------------|----------------------------------|------------------|
| <b>4090</b> | <b>XILENO, MEZCLA DE ISÓMERO</b> | <b>1330-20-7</b> |

| Grado                | Fórmula                            | P.M.          | Fecha Elaboración     | Fecha Caducidad   |
|----------------------|------------------------------------|---------------|-----------------------|-------------------|
| <b>Reactivos ACS</b> | <b><math>C_6H_4(CH_3)_2</math></b> | <b>106.17</b> | <b>22 / 01 / 2026</b> | <b>Enero 2036</b> |

| Pruebas                                    | Resultados  | Especificaciones |
|--|-------------|------------------|
| Ensayo [mezcla de isómeros] (por C.G.)     | 99.9 %      | 98.5 % mín.      |
| Etilbenceno ( $C_6H_5C_2H_5$ ) (Por C.G.)  | < 25 %      | 25.0 % máx.      |
| Color (APHA)                               | 5           | 10 máx.          |
| Residuo después de la evaporación          | < 0.001 %   | 0.002 % máx.     |
| Sustancias oscurecidas por ácido sulfúrico | Pasa prueba | Pasa prueba      |
| Compuestos de azufre (como S)              | < 0.003 %   | 0.003 % máx.     |
| Agua ( $H_2O$ )                            | 0.02 %      | 0.05 % máx.      |

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11<sup>a</sup> edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.