



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, ventas@karal.com.mx

| Certificado de Análisis | | Lote | 33197 |
|--------------------------------|--------------------------|------------------|--------------|
| Catálogo | Descripción del producto | CAS No. | |
| 4090 | XILENOS | 1330-20-7 | |

| Grado | Fórmula | P.M. | Fecha Elaboración | Fecha Caducidad |
|---------------------|---|---------------|-----------------------|-----------------------|
| Reactivo ACS | C₆H₄(CH₃)₂ | 106.17 | 09 / 12 / 2021 | Diciembre 2031 |

| Pruebas | Resultados | Especificaciones |
|---|-------------------|-------------------------|
| Ensayo [mezcla de isómeros] (por C.G.) | > 99.9 % | 98.5 % mín. |
| Etilbenceno (C ₆ H ₅ C ₂ H ₅) (Por C.G.) | < 25 % | 25.0 % máx. |
| Color (APHA) | < 3 | 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 ₂ O) | < 0.01 % | 0.05 % máx. |

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.