



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 | 42045 |
|--------------------------------|--|-----------------|--------------|
| Catálogo | Descripción del producto | CAS No. | |
| 9014 | HEPTANO HPLC Para cromatografía líquida | 142-82-5 | |

| Grado | Fórmula | P.M. | Fecha Elaboración | Fecha Caducidad |
|-----------------|---|---------------|-----------------------|-----------------------|
| Reactivo | CH₃(CH₂)₅CH₃ | 100.20 | 16 / 12 / 2024 | Diciembre 2034 |

| Pruebas | Resultados | Especificaciones |
|--|-------------------|-------------------------|
| Ensayo [CH ₃ (CH ₂) ₅ CH ₃] (por C.G.) | 99.8 % | 99.0 % mín. |
| Color (APHA) | < 5 | 10 máx. |
| Residuo después de la evaporación | < 0.001 % | 0.001 % máx. |
| <u>Absorbancia Ultravioleta (1.0 –cm. celda contra agua):</u> | | |
| 400 – 254 nm | < 0.01 | 0.01 máx. |
| 225 nm | 0.08 | 0.10 máx. |
| 210 nm | 0.23 | 0.40 máx. |
| 197 nm | 0.77 | 1.00 máx. |

Observaciones:

Conforme a especificaciones internas.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.