



# 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)

| <b>Certificado de Análisis</b> |                               | Lote            | <b>36900</b> |
|--------------------------------|-------------------------------|-----------------|--------------|
| Catálogo                       | Descripción del producto      | CAS No.         |              |
| <b>8035</b>                    | <b>DIFENILCARBAZIDA (SIM)</b> | <b>140-22-7</b> |              |

| Grado               | Fórmula   | P.M.          | Fecha Elaboración     | Fecha Caducidad       |
|---------------------|---|---------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>Reactivo ACS</b> | <b>C<sub>6</sub>H<sub>5</sub>NHNHCONHNHC<sub>6</sub>H<sub>5</sub></b> | <b>242.28</b> | <b>27 / 11 / 2023</b> | <b>Noviembre 2033</b> |

| <b>Pruebas</b>                 | <b>Resultados</b> | <b>Especificaciones</b> |
|--------------------------------|-------------------|-------------------------|
| Punto de fusión                | 173 °C            | 173 – 176 °C            |
| Solubilidad en acetona acuosa  | Pasa prueba       | Pasar prueba            |
| Residuo después de la ignición | 0.03 %            | 0.05 % máx.             |
| Sensibilidad a los cromatos    | Pasa prueba       | Pasar prueba            |

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición

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