

# HOJA TÉCNICA



Catálogo N°: D2045      Grado de preparado:      A.C.S.

Nombre técnico del producto:      DIFENILAMINA

Sinónimos:      N,N-Difenilamina; n-fenilnilina, n-fenilbencenoamina, DPA

Fórmula	(C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>2</sub> NH	Punto de fusión	53°C	Estado físico	Sólido
Peso molecular	169.24	Punto de ebullición	302°C	Color	Blanco a amarillo claro
N° CAS	122-39-4	Solubilidad en agua	30mg/100ml	Olor	Floral

## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia:      PELIGRO      Almacenaje:      Azul (área tóxicos)

Indicación de peligro:      

H301	H311	H331	H373	H400	H410
------	------	------	------	------	------

Consejos de prudencia:

P260 + P261	P264	P270	P261 + P271	P273 + P391	P280	P301 + P330 + P310	P302 + P352	P304 + P340 + P311	P312	P321 + P322
P362	P403 + P233 + P405	P501								

Pictogramas:



## ESPECIFICACIONES:

Punto de fusión [(C<sub>6</sub>H<sub>5</sub>)<sub>2</sub>NH]      52.5 - 54.0° C

### Límites máximos:

Nitratos (NO<sub>3</sub>)      Pasa prueba

Residuo después de ignición      0.03%

Sensibilidad al nitrato      Pasa prueba

Solubilidad en alcohol      Pasa prueba