

# HOJA TÉCNICA



Catálogo N°: B1150      Grado de preparado: A.C.S.

Nombre técnico del producto: DIFENILAMINO SULFONATO DE BARIO

Sinónimos: Indicador redox; sal de bario del ácido p-difenil-aminosulfónico; sal de bario de ácido 4-difenilamina-4-sulfónico; sal de bario del ácido N-fenil-sulfónico

<b>Fórmula</b>	C <sub>24</sub> H <sub>20</sub> BaN <sub>2</sub> O <sub>6</sub> S <sub>2</sub>	<b>Punto de fusión</b>	300°C	<b>Estado físico</b>	Sólido
<b>Peso molecular</b>	633.88	<b>Punto de ebullición</b>	Se descompone	<b>Color</b>	De blanco a gris pálido
<b>N° CAS</b>	6211-24-1	<b>Solubilidad en agua</b>	Ligeramente soluble	<b>Olor</b>	Inodoro

## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **ATENCIÓN**

Almacenaje: **ALMACEN TÓXICOS**

Indicación de peligro:

H302	H332
------	------

Consejos de prudencia:

P261	P264	P271	P270	P301 + P330 + P312	P304 + P340	P501
------	------	------	------	--------------------------------	-------------------	------

Pictogramas:



## ESPECIFICACIONES:

### Límites máximos:

Claridad de la solución	Pasa prueba
Residuo después de ignición (como sulfato)	35.0 - 38.0 %
Sensibilidad como indicador redox	Pasa prueba