

# FICHA TÉCNICA

Catálogo N°: A4926      Grado de preparado: R.A

Nombre técnico del producto: BICARBONATO DE AMONIO

Sinónimos: Carbonato ácido de amonio; ácido carbónico, sal de amonio

<b>Fórmula</b>	NH <sub>4</sub> HCO <sub>3</sub>	<b>Punto de fusión</b>	58-60°C Desc,	<b>Estado físico</b>	Sólido
<b>Peso molecular</b>	79.06	<b>Punto de ebullición</b>	No documentado	<b>Color</b>	Blanco
<b>N° CAS</b>	1066-33-7	<b>Solubilidad en agua</b>	17.4g/100ml	<b>Olor</b>	Ligero a amoniaco

## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **ATENCIÓN**

Almacenaje: **GENERAL**

Indicación de peligro: H302

Consejos de prudencia:

P264	P270	P301 + P312	P330	P501
------	------	-------------------	------	------

Pictogramas:



## ESPECIFICACIONES:

Ensayo (NH<sub>4</sub>HCO<sub>3</sub>): ≥ 99.0%

### Límites máximos:

Cloruros (Cl): 0.005%  
Metales pesados (como Pb): 0.001%  
pH solución al 5%: 7.5 - 8.5  
Residuos no volátiles: 0.05%  
Sulfatos (SO<sub>4</sub>): 0.007%