

**NITRATO DE AMONIO A.C.S.**

Ammonium Nitrate	CAT. 0605
$\text{NH}_4\text{NO}_3$	P.M. 80.04
CAS: 6484-52-2	
Apariencia típica:	Cristales, higroscópicos.
Uso analítico:	Mezclas de congelación.
Punto de fusión:	169°C
Solubilidad acuosa:	190 g en 100 mL a 20°C

**ESPECIFICACIONES**

Ensayo ( $\text{NH}_4\text{NO}_3$ )	≥ 95.0%
pH de una solución al 5% a 25.0°C	4.5 – 6.0
	<i>Máximo permitido</i>
Materia insoluble	0.005%
Residuo después de ignición	0.01%
Cloruro (Cl)	5 ppm
Nitrito ( $\text{NO}_2$ )	Pasa prueba
Fosfato ( $\text{PO}_4$ )	5 ppm
Sulfato ( $\text{SO}_4$ )	0.002%
Metales pesados (como Pb)	5 ppm
Hierro (Fe)	2 ppm

**PRESENTACIONES**

100, 250, 500 g, 2.5 kg

COLOR DE ALMACENAJE: AMARILLO

NFPA: 2-0-3