

Identificación

NH₄Br
M = 97,94 g/mol
CAS [12124-97-9]
EC number: 235-183-8
Taric code: 2827 59 00

Aplicaciones

analytical chemistry, photography, in pharma industry.

Especificaciones

contenido (argentométrico, en muestra seca)	98,5 - 101 %	metales pesados (como Pb)	max. 0,001 %
identificación	pasa test	hierro (Fe).....	max. 0,002 %
acidez o alcalinidad	pasa test	magnesio y alcalino térreo	
aparición de la solución	clara e incolora	metales (como Ca)	max. 0,02 %
bromatos (BrO ₃).....	pasa test	residuo de calcinación	max. 0,1 %
cloruros (Cl).....	max. 0,6 %	pérdida por secado (105 °C).....	max. 1 %
yoduros (I).....	pasa test	disolventes residuales son analizados de acuerdo a directriz CPMP/ICH/283/95.	
sulfatos (SO ₄)	max. 0,01%		

Presentaciones**Presentaciones Codigo**

500 g	AM02650500
1 kg	AM02651000
5 kg	AM0265005P

Datos físicos

- Densidad específica: 2,43 g/cm³
- Dens. de amontonamiento: ~ 1100 kg/m³
- Solub. en agua: (20 °C): 598 g/l
- Punto de fusión: 542 °C
- pH(50 g/l H₂O, 25 °C) 4,8
- Hygroscopic

Datos Toxicológicos

- LD 50 (oral, rat): 2714 mg/kg
- WGK: 1
- Poison class CH (Swiss): 3