

ÁCIDO SULFANÍLICO A.C.S.

Sulfanilic Acid

$\text{NH}_2\text{C}_6\text{H}_4\text{SO}_3\text{H}$

CAS: 121-57-3

Apariencia típica:

Uso analítico:

Cambio de estado (aproximado):

Solubilidad en agua:

CAT. 0275

P.M. 173.19

Cristales o polvo blanco.

Determinación de nitrito.

Se descompone a 288°C sin fusión.

1 g en 100 mL a 20°C

ESPECIFICACIONES

Ensayo ($\text{NH}_2\text{C}_6\text{H}_4\text{SO}_3\text{H}$)

98.0 – 102.0%

Máximo permitido

Residuo después de ignición

0.01%

Insolubilidad en solución de carbonato de sodio

0.02%

Cloruro (Cl)

0.002%

Nitrito (NO_2)

0.5 ppm

Sulfato (SO_4)

0.01%

PRESENTACIONES

25, 100, 250, 500 g

NFPA: 1-1-0

COLOR DE ALMACENAJE: VERDE