

2000168500



4-DIMETILAMINO BENZALDEHIDO p.a. (A.C.S.)

$C_9H_{11}NO$ | CAS [100-10-7] | --- | EINECS 202-819-0

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: 4-Dimetilaminobencenocarbonal, p-Dimetilaminobenzaldehído, Reactivo de Ehrlich

Fórmula de Hill: $C_9H_{11}NO$

Usos Analíticos: Reactivo para la determinación de ácido antranílico; antipirina, indol, triptófano, etc. Agente de derivación.

Bibliografía: Merck Index 12. A.C.S. Edición 10th Ed.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 149,2

Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C

Solubilidad Acuosa: Muy levemente soluble (0,3 g/L a 20°C)

Solubilidad: En etanol a 20°C: fácilmente soluble.

Punto de Fusión: 73-75°C

Tienda: <https://tienda.sistemasanaliticos.com.ar/productos/4-dimetilamino-benzaldehido-p-a-a-c-s-1685-euk2z/>

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000168506	250 g	Vidrio	En stock
2000168503	25 g	Vidrio	En stock
2000168505	100 g	Vidrio	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Sólido blanco-amarillo pálido
Título	? 98,0%
Punto de fusión	73-75°C
Solubilidad en alcohol	Cumple
Color (APHA) de la solución de alcohólica	máx. 60
Solubilidad en ácido clorhídrico	Cumple
Color de la solución de ácido clorhídrico	Cumple
Residuo después de ignición	máx. 0,1%