

FICHA TÉCNICA

METOL

Nº CAS: 55-55-0	Nombre químico: 4-metilaminofenol sulfato, sulfato de bis(4-hidroxi-N-metilanilino)
Nº CE: 200-237-1	Fórmula molecular: C ₁₄ H ₁₈ N ₂ O ₂ H ₂ SO ₄
Formato: 50g	

CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS

Aspecto	Sólido en cristales o polvo cristalino, inodoro, de color blanco, beige o gris
Solubilidad en agua	50 g/L (20°C)
pH	3,5-4,5 (50 g/l)
Temperatura de descomposición	260°C
Punto de fusión	260°C
Peso molecular	344,38

ESPECIFICACIÓN	VALOR TEÓRICO
Espectro infrarrojo	Conforme
Valoración con NaOH	≥98,5%
Pérdida por desecación	≤0,3%
Metales pesados (como Pb)	≤30ppm
Residuo de ignición	≤0,15%
Hierro (Fe)	≤50ppm

DOCUMENTACIÓN ADICIONAL

Usos:

- Construcción
- Usos de laboratorio
- Productos de limpieza
- Fotografía
- Materia prima básica para la industria química básica

Almacenaje:

- Almacenar los envases entre 5 y 35°C, en un lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor y de la luz solar directa.
- Mantener lejos de puntos de ignición.

- Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos.
- No fumar.
- Evitar la entrada a personas no autorizadas.
- Una vez abiertos los envases, han de volverse a cerrar cuidadosamente y colocarlos verticalmente para evitar derrames.

Toda la información contenida en este documento ha sido obtenida del documento original recibido de nuestro proveedor.

Aprobado por: Departamento de Calidad

