

HOJA TÉCNICA

Catálogo N°: N1080 **Grado de preparado:** A.C.S.

Nombre técnico del producto: NARANJA DE METILO, SAL SÓDICA

Sinónimos: Naranja ácida 52; I. C. 13025; sal sódica del ácido 4-[[4-dimetila-mino)-fenil]azo] bencensulfónico

Fórmula	C ₁₄ H ₁₄ N ₃ NaO ₃ S	Punto de fusión	260°C	Estado físico	Sólido
Peso molecular	327.35	Punto de ebullición	No documentado	Color	Naranja
N° CAS	547-58-0	Solubilidad en agua	0.5g/100ml	Olor	Inodoro

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: PELIGRO **Almacenaje:** Verde (área general)

Indicación de peligro: H301

Consejos de prudencia:

P264	P270	P301 + P330 + P310	P321	P405	P501
------	------	--------------------------------	------	------	------

Pictogramas:



ESPECIFICACIONES:

Claridad de una solución

Pasa prueba

Intervalo de transición visual

De rosa (pH 3.2) a amarillo (pH 4.4)

Otros datos:

Pérdida en secado a 110 °C

< 3.0%