

FICHA TÉCNICA



Catálogo N°: B3125 **Grado de preparado:** R.A

Nombre técnico del producto: SUB NITRATO DE BISMUTO

Sinónimos: Nitrato óxido bismuto hidróxido; nitrato de bismuto básico.

Fórmula	$\text{Bi}_5\text{O}(\text{OH})_9(\text{NO}_3)_4$	Punto de fusión	> 500° C	Estado físico	Sólido
Peso molecular	1461.99	Punto de ebullición	No documentado	Color	Blanco a ligeramente amarillo
N° CAS	1304-85-4	Solubilidad en agua	Casi insoluble	Olor	Inodoro

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: SIN PALABRA

Almacenaje: GENERAL

Indicación de peligro:

EL PRODUCTO NO ESTÁ CLASIFICADO DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO (SGA)

Consejos de prudencia:

SIN CONSEJOS DE PRUDENCIA

Pictogramas:

SIN PICTOGRAMAS

ESPECIFICACIONES:

Ensayo (Como Bi_2O_3): $\geq 79\%$

Límites máximos:

Álcalis y alcalinotérreos:	0.5%
Carbonatos (CO_3):	Pasa prueba
Cloruros (Cl):	0.04%
Cobre (Cu):	Pasa prueba
Pérdida por secado@ 105° C:	3.0%
Plomo (Pb):	Pasa prueba
Sulfatos (SO_4):	Pasa prueba