

# HOJA TÉCNICA



Catálogo N°: M6295 Grado de preparado: ACS

Nombre técnico del producto: OXIDO DE MOLIBDENO IV

Sinónimos: Anhídrido molibdico; trióxido molibdico; ácido molibdico anhidro; óxido de molibdeno (VI)

Fórmula	MoO <sub>3</sub>	Punto de fusión	795°C	Estado físico	Sólido
Peso molecular	143.94	Punto de ebullición	1155°C	Color	Blanco a amarillo verdoso
N° CAS	1313-27-5	Solubilidad en agua	Poco soluble	Olor	Inodoro

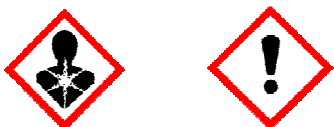
## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **ATENCIÓN** Almacenaje: **Verde (General)**

Indicación de peligro: H319 H335 H351

Consejos de prudencia: P201 + P202 P261 P264 P271 P280 + P281 P304 + P340 P305 + P351 + P338 P337 + P313 P308 + P313 P312 P403 + P233 P405 P501

Pictogramas:



## ESPECIFICACIONES:

Ensayo (MoO<sub>3</sub>): ≥ 99.5%

### Límites máximos:

Amonio (NH<sub>4</sub>): #####  
Arsenatos, fosfatos y silicatos (como SiO<sub>2</sub>): #####  
Cloruros (Cl): #####  
Fosfatos (PO<sub>4</sub>): 5 ppm  
Insoluble en NH<sub>4</sub>OH diluido: #####  
Metales pesados (como Pb): #####  
Nitratos ( NO<sub>3</sub>): Pasa prueba  
Sulfatos (SO<sub>4</sub>): #####