

HOJA TÉCNICA



Catálogo N°: A1775 Grado de preparado: ACS

Nombre técnico del producto: ÁCIDO FOSFOMOLIBDICO n-HIDRATADO

Sinónimos: Acido molibdofosfórico n-hidratado; acido fosfo-12-molibdico

Fórmula	$H_3PMO_{12}O_{40} \cdot xH_2O$	Punto de fusión	79-90°C	Estado físico	Sólido
Peso molecular	$1825.25 + x(18.02)$	Punto de ebullición	500°C descomp.	Color	Amarillo
N° CAS	51429-74-4	Solubilidad en agua	Muy soluble	Olor	Inodoro

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **PELIGRO**

Almacenaje: **OXIDANTES**

Indicación de peligro: H272 H314

Consejos de prudencia:	P210	P220 + P221	P260	P264	P280	P301 + P330 + P331	P303 + P361 + P353	P304 + P340	P310	P305 + P351 + P338	P370 + P378	P321	P362	P405	P501
------------------------	------	-------------	------	------	------	--------------------	--------------------	-------------	------	--------------------	-------------	------	------	------	------

Pictogramas:



ESPECIFICACIONES:

Límites máximos:

Amonio (NH ₄):	0.01%
Calcio (Ca):	0.02%
Cloruros (Cl):	0.02%
Hierro (Fe)	0.005%
Materia insoluble:	0.01%
Metales pesados (como Pb):	0.005%
Sulfatos (SO ₄):	0.025%