

HOJA TÉCNICA



Catálogo N°: A1850

Grado de preparado:

Nombre técnico del producto: ACIDO FUMARICO

Sinónimos: Acido (E)-2-butenodioico; ácido alomeláico; ácido boletico; ácido trans-1,2-etilendicarboxílico

Fórmula	C ₄ H ₄ O ₄	Punto de fusión	287-302°C	Estado físico	Sólido
Peso molecular	116.07	Punto de ebullición	522°C	Color	Blanco
N° CAS	110-17-8	Solubilidad en agua	0.63g/100g	Olor	Inodoro

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **ATENCION**

Almacenaje: **GENERAL**

Indicación de peligro:

H319

Consejos de prudencia:

P264	P280	P305 + P351 + P338	P337 + P313
------	------	--------------------------------	-------------------

Pictogramas:



ESPECIFICACIONES:

Ensayo (base anhidro): 99.5 - 100.5 %

Límites máximos:

Agua	0.50%
Metales pesados (como Pb):	0.001%
Pérdida por secado	0.50%
Punto de fusión	286 - 302° C
Residuos de ignición (cenizas sulfatadas)	0.10%