HOJA TÉCNICA

Jalmek
CIENTIFICA S.A. DE C.V.

Catálogo N°: **A2575** **Grado de preparado:** **R.A.**

Nombre técnico del producto: **ÁCIDO PROPIÓNICO**

Sinónimos: **Ácido propanoico; carboxietano; ácido metilacético; acido etilfórmico**

Fórmula	$C_3H_6O_2$	**Punto de fusión**	-24°C a -20°C	**Estado físico**	Líquido
Peso molecular	74.08	**Punto de ebullición**	141°C	**Color**	Incoloro
N° CAS	79-09-4	**Solubilidad en agua**	37 g / 100ml	**Olor**	Picante e irritante

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **PELIGRO** **Almacenaje:** **INFLAMABLE**

Indicación de peligro:

H226	H314	H335

Consejos de prudencia:

P210	P240	P241	P242	P243	P260 + P261	P264	P271	P280	P301 + P330 + P331	P303 + P361 + P353	P304 + P340 + P310	P305 + P351 + P338	P312	P321	P361 + P363
P370 + P378	P403 + P233 + P235 + P405	P501													

Pictogramas:

ESPECIFICACIONES:

Ensayo ($C_3H_6O_2$)	≥ 99.5%
Límites máximos:	
Agua (H_2O)	0.15%
Metales pesados (como Pb)	0.001%
Residuos después de evaporación	0.01%
Sustancias fácilmente oxidables (como HCOOH)	0.10%