

HOJA TÉCNICA



Catálogo N°: C2825 Grado de preparado: R.A

Nombre técnico del producto: CALCIO CARBURO

Sinónimos: Acetilida de calcio; acetilógeno; acetiluro de calcio; carburo

Fórmula	CaC ₂	Punto de fusión	2,300°C	Estado físico	Sólido, cristales
Peso molecular	64.10	Punto de ebullición	No documentado	Color	Gris o negro
N° CAS	75-20-7	Solubilidad en agua	Reacción violenta	Olor	Acetileno (parecido al ajo)

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **PELIGRO** Almacenaje: **Rojo/bandas (área inflamables)**

Indicación de peligro:

H260	H315	H318	H335
------	------	------	------

Consejos de prudencia:

P233	P231 + P232	P261 + P271	P264	P280	P334 + P335	P302 + P352	P332 + P313	P304 + P340	P305 + P351 + P338	P312	P321	P362	P370 + P378	P402 + P404	P403 + P233
P405	P501														

Pictogramas:



ESPECIFICACIONES:

Generación de acetileno a 20° C	275 L/Kg
Fosforo de Hidrógeno (H ₃ P)	0.08%
Tamaño promedio	7 - 15 mm