

VITALAB ACETILENO PREMIER PLUS

Denominación	VITALAB ACETILENO PREMIER PLUS
Pureza	2.6 (≥ 99,6 %)
Impurezas	PH ₃ 1 H ₂ S 1
Identificación	Botellas con cuerpo de color negro y ojiva de color granate, con la etiqueta identificativa del producto
Clasificación de Transporte ADR	Clase 2,1 °O N° ONU1001
Conexión	Tipo H
Formatos	B40
Bloques (*)	-
Certificado de conformidad	Individual
Características	El acetileno es un gas de la familia de los hidrocarburos gaseosos, incoloro, con un fuerte olor desagradable (a ajo), inestable y muy combustible, cuando se combina con el oxígeno produce una llama muy caliente (más de 3.000 °C).
Propiedades	Nombre químico: Etino Fórmula química: C ₂ H ₂ Peso molecular: 26 Temperatura de fusión: -80,8° C Temperatura de ebullición: -84(s) °C Temperatura crítica: 35° C Densidad relativa del gas: 0,9 (aire = 1): Densidad relativa del líquido: N/A (agua = 1): Presión de vapor a 20° C: 44 bares Solubilidad en agua (mg/l): 1.185 mg/l Apariencia y color: Gas incoloro Olor: Fuerte olor desagradable (ajo)
Aplicaciones	<ul style="list-style-type: none"> - Fabricación de maquinaria: Soldadura y corte junto con Oxígeno - Pequeña industria y talleres - Pulido vidrio - Carburante de cohetes - Producción de aceites alimentarios

Botella	B1	B10	B30	B40	B50	Bloque 12	Bloque 23
Capacidad (litros)				40 lit			
Contenido aprox (m3)				7 m3			

Notas:

- En el código de pureza, la primera cifra hace referencia al número de nueves y la segunda a la última cifra. Por ejemplo, 5.2 significa una pureza total del 99,9992%; 6.0 significa una pureza total del 99,99990%.
 - Otras capacidades, calidades y análisis están disponibles bajo pedido, por favor consultar.
 - *Equivalente a la capacidad volumétrica en litros de agua
- 1THC = Hidrocarburos expresados como CH₄

Vitalox Industrial, S.L.

C/ Sierra de Cazorla, 2. Parque Industrial Andalucía 28320. Pinto. (MADRID)

Tel.: 91 690 32 97 - Fax: 91 691 95 65 - e-mail: info@vitalox.es