

ALbee™ Flame O2 / O₂



ALbee™ simplifica su vida - Fácil de usar y recargar - Botella pequeña, ligera y transportable.

Enciclopedia de los Gases de Air Liquide. Páginas: 1079 - 1120

Aplicaciones

Soldadura
Corte
Calefacción

Information sobre el transporte

Botellas de gas comprimido

Denominación oficial	Oxígeno, comprimido
UN-Nr	1072
ADR/RID	Clase 2
	Código de Clasificación 1 O



Ficha de Datos de Seguridad

Gas comprimido : 097A-2

Acceso: <https://industrial.airliquide.es/>

Propiedades Físicas

Peso molecular	32 g/mol
Densidad relativa:	
Densidad relativa, gas	1,1 (aire=1)
Densidad relativa, líquido	1,1 (aire=1)
Densidad relativa, Gas licuado	1,1 (aire=1)
Color	incoloro, blanco en forma sólida
Olor	inodoro
Número CAS	7782-44-7

Propiedades

Identificación de riesgos: Puede provocar o agravar un incendio; oxidante. Contiene un gas bajo presión; Puede explotar bajo el efecto del calor.

Rango de inflamabilidad: favorece la combustión vigorosamente (reacción violenta); pueden provocar la ignición de materiales combustibles

Protección personal: Evitar atmósferas ricas en O₂ (>21%)



Botellas

Grifo

Conexión roscada de 1/4"

Color ojiva:

blanco (RAL 9010)



Especificaciones de producto

Pureza (% Vol. abs) O ₂	Impurezas (ppm v/v)	Modo de suministro	Tipo de envase	Presión	Capacidad (m ³)	Referencia de producto
≥ 99,5 %	H ₂ O (5 bar) ≤ 200	Botella	5L MINITOP	200 bar	1,1 m ³	I1009S05M2E001
		Botella	11L MINITOP	200 bar	2,3 m ³	I1009S11M2E001

Disclaimer

La información contenida en esta ficha de producto es genérica y no obedece a ninguna condición o reglamentación específica o local. Esa ficha debe ser considerada como una recomendación.

Air Liquide no asume ninguna obligación o responsabilidad relativa a la totalidad de la información contenida en esta ficha de producto, excepto en relación a las especificaciones del producto, ni al uso de la información relacionada o las consecuencias de dicho uso. Air Liquide no garantiza de ninguna manera, directa o indirectamente, los contenidos de esta ficha.