

LASAL™ 4 / He



LASAL™ es la gama específica de gases de Air Liquide para las aplicaciones con láser

Enciclopedia de los Gases de Air Liquide. Páginas: 989 - 998

Aplicaciones

Gases para resonador de láser de CO2

Information sobre el transporte

Botellas de gas comprimido

Denominación oficial	Helio comprimido
UN-Nr	1046
ADR/RID	Clase 2
	Código de Clasificación 1A



Ficha de Datos de Seguridad

Gas comprimido : 061A-1

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

Propiedades Físicas

Peso molecular	4 g/mol
Densidad relativa:	
Densidad relativa, gas	0,14 (aire=1)
Color	incolore
Olor	inodoro
Número CAS	7440-59-7

Propiedades

Identificación de riesgos: Contiene gas a presión; Puede explotar bajo el efecto del calor. Asfixiante a alta concentración.

Rango de inflamabilidad: no es inflamable

Protección personal: Asegurar una ventilación adecuada



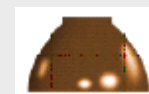
Botellas

Grifo

ITC EP-6 Tipo C - IS 21,7 x 1,814 derechas

Color ojiva:

marrón (RAL 8008)



Especificaciones de producto

Pureza (% Vol. abs)	Impurezas (ppm v/v)	Modo de suministro	Tipo de envase	Presión	Capacidad (m³)	Referencia de producto
He						
≥ 99,996 %	H ₂ O (5 bar) ≤ 5	Botella	50L	200 bar	9,1 m³	I6520L50R2A001
	CnHm ≤ 1					

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.