

# ALPHAGAZ™ HELIO LGC / He



*ALPHAGAZ™, la solución sencilla para mejorar su funcionamiento analítico*

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

## Aplicaciones

Enfriamiento con Helio Líquido de Imanes superconductores: RMN (Resonancia Magnética Nuclear), RMI (Resonancia Magnética de Imagen), acelerador de partículas

## Information sobre el transporte

### Gases refrigerados

Denominación oficial	Helio, líquido refrigerado
UN-Nr	1963
ADR/RID	Clase 2 Código de Clasificación 3A



## Ficha de Datos de Seguridad

Gas licuado : 061B-1

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

## Especificaciones de producto

Pureza (% Vol. abs) He	Impurezas (ppm v/v)	Modo de suministro	Tipo de envase	Presión	Capacidad (L)	Referencia de producto
99,999 %		LGC	65 L		65 L	P0254XXX/P0254C65RLA000
		LGC	100 L		100 L	P0254XXX/P0254R10RLA000
		LGC	250 L		250 L	P0254XXX/P0254R25RLA000
		LGC	450 L		450 L	P0254XXX/P0254R45RLA000
		Líquido				P0254XXX

## Información adicional

(\*) Gas Liquid Container : recipiente de gas líquido

## Propiedades Físicas

Peso molecular	4 g/mol
Densidad relativa:	
Densidad relativa, gas	0,14 ( aire=1)
Densidad relativa, líquido	0,12 ( agua = 1)
Color	incoloro
Olor	inodoro
Número CAS	7440-59-7

## Propiedades

**Rango de inflamabilidad:** no es inflamable

**Protección personal:** Proporcione ventilación adecuada. Protege los ojos, la cara y la piel de las salpicaduras de líquidos.



### 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.