

ALPHAGAZ™ MIX H2 40%/He



ALPHAGAZ™, la solución sencilla para mejorar el funcionamiento de sus equipos analíticos

Aplicaciones

Gas de llama (detector FID)

Information sobre el transporte

Botellas de gas comprimido

Denominación oficial	Gas comprimido inflamable, N.S.A. (Hidrógeno, Helio)gas comprimido, N.S.A. (Hidrógeno, Helio)
UN-Nr	1954
ADR/RID	Clase 2 Código de Clasificación 1 F



Ficha de Datos de Seguridad

Gas comprimido : 302-10-012ALE
Acceso: <https://industrial.airliquide.es>

Propiedades Físicas

Densidad relativa:	
Densidad relativa, gas	Más ligero que el aire
Color	incolore
Olor	inodoro
Número CAS	H2: 1333-74-0, He : 7440-59-7

Propiedades

Identificación de riesgos: Gas extremadamente inflamable. Contiene un gas a presión; Puede explotar bajo el efecto del calor.

Rango de inflamabilidad: altamente inflamable

Protección personal: No fume mientras manipula el producto, asegúrese de que haya una ventilación adecuada.



Botellas

Grifo

ITC EP-6 Tipo E - IS M 21,7 x 1,814 izquierdas

Color ojiva:

rojo (RAL 3000)



Especificaciones de producto

Componentes			Impurezas (ppm v/v)	Modo de suministro	Tipo de envase	Presión	Capacidad (m ³)	Referencia de producto
H ₂	40 %	± 1 mol % abs	CnHm ≤ 0.05 mol ppm	Botella	10L SMARTOP	200 bar	1,9 m ³	P3410S10S2A001
He	Balance		CO ₂ ≤ 0.5 mol ppm	Botella	50L SMARTOP	200 bar	9,4 m ³	P3410L50S2A001

Información adicional

Producto recomendado para necesidades analíticas definidas en las directivas:

EPA 40 CFR PART 1065 y 1066 ISO 16183 UNECE R-83

Periodo de Validez: 60 meses

Durabilidad: 36 meses

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.