

ALPHAGAZ™ AUTO AIRE / Aire sintético



*ALPHAGAZ™, la solución sencilla para mejorar su funcionamiento analítico.
ALPHAGAZ™ AUTO, una gama de gases creados para facilitar sus análisis de emisiones en el banco de motores*

Aplicaciones

Análisis de Hidrocarburos (FID): Gas de Cero, Gas de Purga

Information sobre el transporte

Botellas de gas comprimido

Denominación oficial	Aire, comprimido
UN-Nr	1002
ADR/RID	Clase 2
	Código de Clasificación 1A



Ficha de Datos de Seguridad

Gas comprimido : 599-51-1

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

Propiedades Físicas

Densidad relativa:	
Densidad relativa, gas	1 (aire=1)
Color	incolore
Olor	inodoro
Número CAS	N2: 7727-37-9; O2: 7782-44-7

Propiedades

Identificación de riesgos: Gas a presión

Rango de inflamabilidad: favorece la combustión



Botellas

Grifo

ITC EP-6 Tipo B - M 30 x 1,75 derechas

Color ojiva:

verde brillante (RAL 6018)



Especificaciones de producto

Pureza	Impurezas	Modo de suministro	Tipo de envase	Presión	Capacidad (m³)	Referencia de producto
Aire sintético						
	HC (THC) < 0,05 mol-ppm	Botella	50L SMARTOP	200 bar	9,9 m³	P0295L50S2A001
	CO < 0,5 mol-ppm					
	CO ₂ < 0,5 mol-ppm					
	NO/NO _x < 0,02 mol-ppm					
	N ₂ O < 0,02 mol-ppm					

Información adicional

Producto recomendado para necesidades analíticas definidas en las directivas: EPA 40 CFR PART 1065 y 1066 ISO 16183 UNECE R-83

Mínima pureza total: N2 + O2 > 99.999%

Periodo de Validez: 60 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.