

ALIGAL™ 13



ALIGAL™ es la solución Air Liquide para el mercado de Agroalimentación

Aplicaciones

Mezclas de gases alimentarios para el envasado en atmósfera modificada y aplicaciones de enología.

Information sobre el transporte

Botellas de gas comprimido

Denominación oficial	Gas comprimido, N.S.A. (Nitrógeno, Dióxido de carbono)
UN-Nr	1956
ADR/RID	Clase 2 Código de Clasificación 1A



Ficha de Datos de Seguridad

Gas comprimido : 300-15-022ALE
Acceso: <https://industrial.airliquide.es>

Propiedades Físicas

Peso molecular	Mix
Densidad relativa:	
Densidad relativa, gas	Más pesado que el aire
Color	incoloro
Olor	inodoro

Propiedades

Identificación de riesgos: en altas concentraciones puede causar asfixia

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:

verde brillante (RAL 6018)



Especificaciones de producto

Componentes (% Vol. abs)			Impurezas (ppm v/v)		Modo de suministro	Tipo de envase	Presión	Capacidad (m ³)	Referencia de producto
CO ₂	30 %	± 3%	H ₂ O (5 bar)	≤ 50	Botella	50L	200 bar	11,1 m ³	I4650L50R2A001
N ₂	Balance		O ₂	≤ 20	Bloque	V16*50L	200 bar	178 m ³	I4650V16R2A001
			CO	≤ 10					
			NO/NO ₂	≤ 10					
			CnHm	≤ 30					
			azufre total (S)	≤ 0,5 (*)					
			Aceite	≤ 5 ppm w/w (*)					

Información adicional

(*) garantizado en el CO₂ líquido por proceso.

Los componentes de la mezcla cumplen con las especificaciones E290 (Dióxido de carbono) y E941 (Nitrógeno).

Producto conforme con la Metodología HACCP.

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.