



ALIGAL es la solución Air Liquide para el mercado agroalimentario

Aplicaciones

Gas para uso alimentario E290 + E948 + E941

Information sobre el transporte

Botellas de gas comprimido

Denominación oficial	Gas comprimido, oxidante N.A.G. (Oxígeno, Dióxido de carbono)
UN-Nr	3156
ADR/RID	Clase 2 Código de Clasificación 10



Ficha de Datos de Seguridad

Gas comprimido : 301-15-007ALE

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

Propiedades Físicas

Densidad relativa:

Densidad relativa, gas

Más pesado que el aire

Color

incolore

Olor

inodoro

Propiedades

Identificación de riesgos: Puede provocar o agravar un incendio; oxidante. Contiene un gas bajo presión; Puede explotar bajo el efecto del calor.

Rango de inflamabilidad: no es inflamable

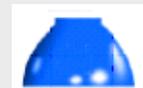
Botellas

Grifo

ITC EP-6 Tipo G - IS M 26 x 1,5 derechas

Color ojiva:

azul claro (RAL 5012)



Especificaciones de producto

Componentes (% Vol. abs)			Impurezas (ppm v/v)		Modo de suministro	Tipo de envase	Presión	Capacidad (m ³)	Referencia de producto
N ₂	10%	± 10 %	H ₂ O	≤ 50	Botella	50L	150 bar	8,1 m ³	I1515L50R5A001
CO ₂	27 %	± 10 %	CO	≤ 10	Bloque	V16*50L	150 bar	130 m ³	I1515V16R5A001
O ₂	QS		NO / NO ₂	≤ 10					
			CnHm	≤ 30					
			NVOC (aceite y grasa)	conformar					
			Sustancias reductoras, fósforo y sulfuro de hidrógeno	conformar					
			S total	≤ 0,5					

Información adicional

Los componentes de la mezcla cumplen con las especificaciones E290 (Dioxido de Carbono), E941(Nitrógeno) y E948 (Oxígeno)
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.