

E938 / E290

Marcado**CAS****Clasificación ADR**

74-84-0

UN 1956 GAS

COMPRIMIDO, N.E.P. –

(ARGÓN, DIÓXIDO DE

CARBONO), 2.2, (E)

Propiedades principales

Gas comprimido, más pesado que el aire, incoloro, inodoro

Color de la botella

Color de la ojiva: verde
claro, cuerpo amarillo
oliva

Símbolos de riesgo

Para más información sobre seguridad consulte la Ficha de Datos de Seguridad ESP-CO2-AR-07A-C

Válvulas / Reguladores**Conexión de válvula**

Tipo C

Reguladores recomendados

Spectrolab FM 51 / FM 52exact



Especificaciones			
		Gourmet A80	
Composición			
Ar	=	80	Vol.-%
CO ₂	=	20	Vol.-%
Impurezas			
CO	≤	10	ppmv
O ₂	≤	50	ppmv
NO + NO ₂	≤	10	ppmv
HC (como CH ₄)	≤	5	ppmv
H ₂ O	≤	10	ppmv
Óxido de etileno (incl. 2-clorohetanol)	≤	0,1	ppmv
Contenido de la botella			
B50 200 bar		12,0	m ³
B50*8 200 bar		96,4	m ³
B50*18 200 bar		216,9	m ³

Observaciones:

Este producto está aprobado por la UE como aditivo alimentario y cumple con las especificaciones establecidas en el Reglamento (UE) N.º 231/2012 de 9 de Marzo de 2012 y sus posteriores modificaciones.

Cantidad máxima especificada: según se establece en el Reglamento (CE) N.º 1333/2008

Temperatura mínima de almacenamiento y uso: -10 °C

Messer dispone de la certificación ISO 22000 "Sistemas de gestión de la inocuidad de los alimentos".

Cada envase está identificado con un número de lote y dispone de un certificado de conformidad.

La estabilidad es de 3 años desde la fecha de envasado.

Prohibido la venta al por menor.

El parámetro óxido de etileno se analiza de forma periódica y no está vinculado a cada lote.

Tolerancia: CO₂: ± 2%, resto Argón

Contenido en m³ calculado a 1 bar y 15°C

Aplicaciones:

-Envasado en atmósfera modificada (MAP)