

E941 / E290

Marcado**Clasificación ADR**UN 1956 GAS COMPRIMIDO,
N.E.P. (NITRÓGENO, DÍOXIDO
DE CARBONO), 2.2, (E)**Propiedades principales**

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

Color de la botellaColor 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-N2-*03B/-*04B/-*05B-C

Válvulas / Reguladores**Conexión de válvula**

Tipo C

Reguladores recomendados

Spectrolab FM 51 / FM 52exact



Especificaciones						
		Gourmet N80	Gourmet N70	Gourmet N60		
Composición						
CO ₂	=	20	30	40	Vol.-%	
N ₂	=	80	70	60	Vol.-%	
Impurezas						
CO	<	10	10	10	ppmv	
NO + NO ₂	<	10	10	10	ppmv	
H ₂ O	≤	10	10	10	ppmv	
O ₂	≤	50	50	50	ppmv	
HC (como CH ₄)	≤	5	5	5	ppmv	
Contenido de la botella						
F 20 100 bar		-	-	2,1	m ³	
B 20 200 bar		4,2	4,6	-	m ³	
B 50 150 bar RPV		-	-	9,5	m ³	
B 50 200 bar		10,6	11,4	-	m ³	
B 50*8 200 bar		84,8	91,3	-	m ³	
B 50*8 300 bar		116,2	124,4	-	m ³	
B 50*18 300 bar		261,5	279,8	-	m ³	
B 50*12 150 bar		-	-	113,9	m ³	
MegaPack C6 150 bar		-	-	171,0	m ³	

Observaciones

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

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.

Contenido calculado a 1 bar y 15°C

Tolerancias:

-Gourmet N60: CO₂: 40± 2%; resto Nitrógeno

-Gourmet N70: CO₂: 30± 2%; resto Nitrógeno

-Gourmet N80: CO₂: 20± 2%; resto Nitrógeno

Aplicaciones:

-Envasado en atmósfera modificada (MAP)



Messer Ibérica de Gases S.A.