

Gourmet N35 O35

N₂/CO₂/O₂

E290/E941/E948

Marcado

CAS

Clasificación ADR

Color de la botella



Color de la ojiva: azul claro

Propiedades principales

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

Símbolos de riesgo



Para más información sobre seguridad consulte la Ficha de Datos de Seguridad ESP-CO2-N2-02-01A-C

Válvulas / Reguladores

Conexión de válvula

Tipo G

Reguladores recomendados

Spectrolab FM 61 / FM 62

Especificaciones				
		Gourmet N35 O35		
Composición				
CO ₂	=		30	Vol.-%
O ₂	=		35	Vol.-%
N ₂	=		35	Vol.-%
Impurezas				
CO	≤		10	ppmv
H ₂ O	≤		10	ppmv
NO _x	≤		10	ppmv
HC (como CH ₄)	≤		50	ppmv
Óxido de etileno (incl. 2-clorohetanol)	≤		0,1	ppmv
Contenido de la botella				
B50*8 200 bar			97,4	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.

Contenido en m³ calculado a 1 bar y 15°C

Tolerancias: O₂: 35± 2%; CO₂: 30± 2%; N₂: Resto

Aplicaciones:

-Envasado en atmósfera modificada (MAP)