

Marcado**Caracterización ADR**

UN 3156, gas comprimido,
comburente N.E.P., 2.2 (5.1)
Clase 2, 10

Marcado de la Botella

ojiva:
celeste, cuerpo amarillo
oliva

Propiedades esenciales

Mezcla de gases incoloros, inodoros, comprimidos, oxidante, más pesado que el aire

Simbología de Riesgo

comburente

Para información adicional de seguridad ver Hoja de Seguridad del producto **ESP-CO2-O2-02**

Válvulas / Reguladores**Conexiones de válvulas**

Tipo G

Reguladores recomendados

Spectrolab FM 51 / FM 52

**Especificaciones / Forma de entrega**

| | | 70/30 | |
|------------------------------|----|-------|----------------|
| Composición | | | |
| O ₂ | = | 70 | Vol. % |
| CO ₂ | = | 30 | Vol. % |
| H ₂ O | <= | 10 | ppm |
| CO | < | 10 | ppm |
| THC (como CH ₄) | <= | 50 | ppm |
| NO _x | < | 10 | ppm |
| Botellas / Contenidos | | | |
| B 50 200 bar | | 13,2 | m ³ |

Tolerancia +/- 2 %

Observaciones

El Oxígeno y el Dióxido de carbono están aprobados como comestibles por la UE (aditivos para comidas, auxiliares de proceso o ingredientes).

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 alimentaria que asegura la trazabilidad del producto.

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

Aplicaciones:

- Inhibidor del crecimiento bacteriano
- Mejora calidades organolépticas en carnes rojas