

BOTELLA ARGON 13 LITROS PARA SOLDADURA

APLICACIONES

- Agente inertizante
- Atmósfera protectora (soldadura, tratamientos térmicos...)
- Aislamiento térmico
- Iluminación (lámparas incandescentes...)

INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

- **Gas comprimido**
Denominación oficial Argón, comprimido
UN-Nr 1006
ADR/RID Clase 2
Código de Clasificación 1A
- **Gases refrigerados**
Denominación oficial Argón, líquido refrigerado
UN-Nr 1951
ADR/RID Clase 2
Código de Clasificación 3A



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

- Gas comprimido: 003A-1
- Acceso: <https://industrial.airliquide.es>
- Gas refrigerado: 003B-1
- Acceso: <https://industrial.airliquide.es>

PROPIEDADES FÍSICAS

| | |
|----------------------------|---------------|
| Peso molecular | 39,95 g/mol |
| Densidad relativa: | |
| Densidad relativa, gas | 1,38 (aire=1) |
| Densidad relativa, líquido | 1,4 (agua=1) |
| Color | incoloro |
| Olor | inodoro |
| Número CAS | 7440-37-1 |



Cód. HF 07 495
HF 07 496

PROPIEDADES

- **Identificación de riesgos:** en altas concentraciones puede causar asfixia
- **Rango de inflamabilidad:** no es inflamable
- **Protección personal:** Asegurar una ventilación adecuada



BOTELLAS

- Grifo
- ITC EP-6 Tipo C - IS 21,7 x 1,814 derechas
- Color ojiva: verde oscuro (RAL 6001)



| Pureza (% Vol. abs) Ar | Impurezas (ppm v/v) | Modo de suministro | Tipo de envase | Presión | Capacidad (m³) |
|---------------------------|-------------------------------|--------------------|----------------|---------|----------------|
| ≥ 99,99 % | H ₂ O (5 bar) ≤ 40 | Botella | S13 | 300 bar | 4,1 m³ |

- **CARGA de ARGON 13 litros (Cód.: HF 07 495)**