

FORMINGAS DETECCIÓN DE FUGAS CON ERGONOMÍA Y PRECISIÓN

FORMINGAS 5 SMARTOP

CARACTERÍSTICAS

- Manómetro de alta incorporado
- Válvula antirretorno
- Tulipa EXAL para fácil manipulación de la botella y mayor protección al grifo
- Palanca de apertura-cierre rápido

APLICACIONES

- Protección de raíz en aceros inoxidables austeníticos

INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

- **Gas comprimido**
Denominación oficial Argón, comprimido, N.A.G. (Nitrógeno, Hidrógeno)
UN-Nr 1956
ADR/RID Clase 2
Código de Clasificación 1A



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

- Gas comprimido: 300-10-009ALE
- Acceso: <https://industrial.airliquide.es>

PROPIEDADES FÍSICAS

Densidad relativa:	
Densidad relativa, gas	Más ligero o similar al aire
Color	inoloro
Olor	inoloro



**Cod. HF 05 037 - HF 05 047
(Botella) (Carga)**

PROPIEDADES

- **Identificación de riesgos:** Asfixia en altas concentraciones
- **Rango de inflamabilidad:** no es inflamable
- **Protección personal:** Protección personal: asegurar una adecuada ventilación



BOTELLAS

- Grifo
- ITC EP-6 Tipo E - IS M 21,7 x 1,814 izquierdas
- Color ojiva: verde brillante (RAL 6018)



Presión	200 Bar
Tamaño botella gas	S11 SMARTOP
Capacidad	2,10 m ³
Densidad relativa gas	Más ligero o similar al aire
Conexión de la botella	ITC EP-6 Tipo E-IS M 21,7x1,814 izquierdas
Componentes	N2 + H2 5% ±0,5%
Impurezas (ppm v/v)	H2O (5bar) ≤5 O2 ≤5
Datos adicionales	Producto en conformidad con la norma ISO 14175-N5-NH-5 (aplicación de soldadura)
Olor	Inoloro
Color	Inoloro

Componentes	Impurezas (ppm v/v)	Modo de suministro	Tipo de envase	Presión	Capacidad (m ³)
H ₂ 5% ±0,5%	H ₂ O (5 bar) ≤ 5	Botella	S11	200 bar	2,1 m ³