



# CRONIGON® S1

ISO 14175 - M13 - ArO - 1

**Denominación:** CRONIGON® (O<sub>2</sub>/Ar).

Composición:	Mezcla Estándar	Componentes (% vol)		
		Argón	Oxígeno	
		99 %	1 %	± 0,5%

**Formas de suministro:**

Botellas de acero					
Capacidad Litros	Diámetro mm	Altura con tulipa mm	Peso total aprox. llenas kg	Presión llenado (15 °) bar	Contenido gas m <sup>3</sup>
50	229	1.640	86	200	10,7

**Identificación:** Botellas con cuerpo de color gris RAL 7037 y ojiva de color verde RAL 6001, con la etiqueta indicativa del producto.

**Clasificación de Transporte / ADR:** Clase 2,1° A      N° ONU 1956

**Conexión:** Válvula de la botella: Macho W 21,7 x 1/14" (derechas) ITC EP-6, Tipo C

**Características:** El CRONIGON® S1 es una mezcla de gases incolora e inodora, formada por Argón y Oxígeno. Los datos relativos a las características físicas y químicas de los componentes, se pueden encontrar en las tablas de datos para el Argón y el Dióxido de Carbono.

**Aplicaciones:** Como gas de protección en soldadura MAG de aceros inoxidables. Soldeo MIG - Brazing (cobresoldeo) de aceros al carbono y chapa galvanizada con aporte de cobre-silicio.

**Otras formas de suministro:** - CORGON® S4  
- Bajo demanda se pueden instalar en casa del cliente equipos mezcladores para obtener la composición deseada.

**Sujeto a modificaciones:** 31268/09.14

**Región Nordeste:**  
Bailén, 105 - 08009 BARCELONA  
Tel. Call Center: 902 426 462 - Fax: 902 181 078  
e-mail: ccenternordeste@es.linde-gas.com

**Región Centro:**  
Ctra. Alcalá - Daganzo, km. 3,8  
Pol. Ind. Bañuelos, Haití, 1  
28806 ALCALÁ DE HENARES (Madrid)  
Tel. Call Center: 902 426 464 - Fax: 918 776 110  
e-mail: ccentercentro@es.linde-gas.com

**Región Levante:**  
Camino de Liria s/n, Apdo. de Correos, nº25  
46530 PUÇOL (Valencia)  
Tel. Call Center: 902 426 463 - Fax: 961 424 143  
e-mail: ccenterlevante@es.linde-gas.com

**Región Sur:**  
Pol. Ind. Ciudad del Transporte,  
Real de Vellón, P-27  
11591 JEREZ DE LA FRA. (Cádiz)  
Tel. Call Center: 902 426 465 - Fax: 956 158 064  
e-mail: ccentersur@es.linde-gas.com