

ARCAL™ Chrome



ARCAL™. La solución Air Liquide en gases de protección y mezclas para el corte y soldadura al arco eléctrico. ARCAL™ Chrome. La elección excelente

Aplicaciones

Para todas las aplicaciones de soldadura MAG de aceros inoxidable.
Soldadura fuerte MAG.

Information sobre el transporte

Botellas de gas comprimido

Denominación oficial	Gas Comprimido, N.S.A. (Argon, Dioxido De Carbono)
UN-Nr	1956
ADR/RID	Clase 2
	Código de Clasificación 1A



Ficha de Datos de Seguridad

Compressed gas : 300-15-041ALE

Acceso: <https://industrial.airliquide.es>

Propiedades Físicas

Peso molecular	Mix
Densidad relativa:	
Densidad relativa, gas	Más pesado que el aire
Color	incolore
Olor	inodoro

Propiedades

Identificación de riesgos: Contiene gas a presión; Puede explotar bajo el efecto del calor. Asfixiante a alta concentración.

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 brillante (RAL 6018)



Especificaciones de producto

Componentes (% Vol. abs)			Impurezas (ppm v/v)		Modo de suministro	Tipo de envase	Presión (bar)	Capacidad (m³)	Referencia de producto
CO ₂	2 %	±0,5 %	H ₂ O (5 bar)	≤ 40	Botella	L50 ALTOP	200 bar	10,7 m³	I2531L50A2A001
Ar	Balance		O ₂	≤ 50	Botella	L50 EXELTOP	200 bar	10,7 m³	I2531L50E2A001
			N ₂	≤ 200	Botella	L50 SMARTOP	200 bar	10,7 m³	I2531L50S2A001
					Bloque	V12	200 bar	12,8 m³	I2531V12R2A001
					Bloque	V16	200 bar	171,2 m³	I2531V16R2A001

Información adicional

Producto conforme a la norma EN ISO 14175-M12-ArC-2 (aplicación de soldadura)

Disclaimer

La información contenida en esta ficha de producto es genérica y no obedece a ninguna condición o reglamentación específica o local. Esa

Air Liquide no asume ninguna obligación o responsabilidad relativa a la totalidad de la información contenida en esta ficha de producto, exc