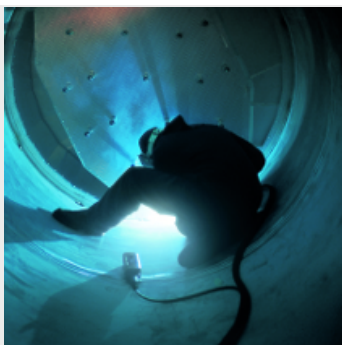




ARCAL är Air Liquides skyddsgaser för bågsvetsning

Användningsområden

MIG-svetsning av aluminium- och kopparlegeringar
TIG-svetsning av alla material
TIG-svetsning av hydrogenkänsliga material
Skyddsgas för plasmasvetsning av aluminium

Transportinformation

Flaskor med komprimerad gas

Officiell transportbenämning	Komprimerad gas, N,S,A, (Argon, Helium)
UN-nummer	1956
ADR/RID	Klass 2
	Klassificeringskod 1A



Gasdata

Molekylvikt	Mix
Relativ densitet	
Relativ densitet, gas	Tyngre än luft
Färg	färglös
Lukt	Luktfri

Egenskaper

Risker: Innehåller gas under tryck; kan explodera under effekt av värme. Asfyxiant i höga koncentrationer.

Explosionsområde: icke brännbar

Personligt skydd: Sörj för tillräcklig ventilation



Gasflasker

Ventilutlopp:

W 24,32 x 1/14", utvändig höger, DIN 10

SMARTOP: W 24,32 x 1/14", utvändig höger, DIN 10

Skuldrans färg:

ljusgrön (RAL 6018)



Produktspecifikationer

Sammansättning (%-vol)	Andra komponenter (ppm-v)	Leveransform	Emballagetyp och storlek	Tryck	Innehåll	Varunummer
He 20 % ±2 %	H ₂ O (5 bar) ≤ 40	Flaska	20L SMARTOP	200 bar	4,3 m³	I2590M20S2A001
Ar Rest	O ₂ ≤ 20	Flaska	50L SMARTOP	200 bar	10,7 m³	I2590L50S2A001
	N ₂ ≤ 80	Paket	V15*40L	200 bar	128,8 m³	I2590V15Z2A001
	totalt föroreningar ≤ 100					

Ytterligare information

Produkten uppfyller kraven i gällande standard för skyddsgaser för svetsning och skärning med följande beteckning: EN ISO 14175-I3-ArHe-20

ANSVARFRISKRIVNING

Informationen i detta Produktblad är av generell karaktär och tar sålunda inte hänsyn till specifika eller lokala förhållanden och skall inte heller uppfattas som rekommendationer. AIR LIQUIDE åtar sig därför inte i något fall ansvaret för innehållet i Produktbladet, för dess fullständighet, för användningen av informationen eller för konsekvenser av en sådan användning och lämnar inte heller garantier (direkta och indirekta) av något slag.