



*ARCAL™ er Air Liquides beskyttelsesgasser til
lysbuesvejsning*

Anvendelse

MAG-svejsning af ulegerede og lavtlegerede stål

MAG-svejsning af rustfaste stål til ulegerede og lavtlegerede stål

MAG-svejsning af elektrolytforzinkede stål

Transportinformation

Komprimerte gasser

Officiel godsbetegnelse	Komprimeret gas, N.O.S. (Argon, kuldioxid)
-------------------------	--

UN-nummer 1956

ADR/RID Klasse 2

Klassifikationskode 1A



Gasdata

Molekylvægt Mix

Relativ massefylde:

Relativ massefylde, gas Tungere end luft

Farve farveløs

Lugt Lugtfri

Egenskaber

Fareidentifikation: Indeholder gas under tryk; kan eksplodere under virkningen af varme. Asfyxiant i høje koncentrationer.

Personlig beskyttelse: Sørg for tilstrækkelig ventilation



Flasker

Ventiltilslutning:

SMARTOP: W 24,32 x 1/14", udvendig højre, DIN 10

Skulderfarve:

lyse grøn (RAL 6018)



Produktspezifikationen

Sammensætning (% Vol. abs)			Andre komponenter (ppm v/v)		Leveringsform	Flasketype og størrelse	Tryk	Indhold	Varenummer
O ₂	1 %	±0,3 %	H ₂ O (5 bar)	≤ 40	Flaske	50L SMARTOP	200 bar	11 m³	I2540L50S2A001
CO ₂	3 %	±0,5 %	N ₂	≤ 200					
Ar	Rest								

Yderligere oplysninger

Produktet opfylder kravene i gældende standard for beskyttelsesgasser for svejsning og skæring med følgende betegnelser: EN ISO 14175-M14-ArCO-3/1

ANSVARSKRIVELSE VEDRØRENDE DATABLAD

Oplysningerne i dette datablad er generelle oplysninger, der ikke tager højde for særlige eller lokale forhold eller bestemmelser, ligesom de ikke skal opfattes som anbefalinger. AIR LIQUIDE påtager sig intet økonomisk eller andet ansvar for oplysningerne i dette datablad, for dokumentets fuldstændighed, for brugen af oplysningerne eller for konsekvenserne af en sådan brug og afgiver ingen (direkte eller indirekte) garantier af nogen art.