

ARCAL™ 129



*ARCAL™ er Air Liquides beskyttelsesgasser til
lysbuesvejsning*

Anvendelse

MAG-svejsning af duplexe and superduplexe rustfaste stål
MAG-svejsning af N2-legerede rustfaste stål
MAG-svejsning af austenitiske rustfaste stål

Transportinformation

Trykflasker med komprimeret gas

Officiel godsbetegnelse Komprimeret gas, N.O.S.
UN-nummer 1956
ADR/RID Klasse 2
 Klassifikationskode 1A



Gasdata

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)



Produktspecifikationer

Sammensætning (% Vol. abs)			Andre komponenter (ppm v/v)	Leveringsform	Flasketype og størrelse	Tryk	Indhold	Varenummer
N ₂	1,7 %	±0,2 %	H ₂ O ≤ 40	Flaske	50L SMARTOP	200 bar	10,7 m³	I2640L50S2A001
CO ₂	1,8 %	±0,2 %	O ₂ ≤ 20					
He	5 %	±0,5 %						
Ar	Rest							

Yderligere oplysninger

Produktet opfylder kravene i gældende standard for beskyttelsesgasser for svejsning og skæring med følgende betegnelser: EN ISO 14175-Z- ArHeCN - 5/1,8/1,7

ANSVARFRASKRIVELSE 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.