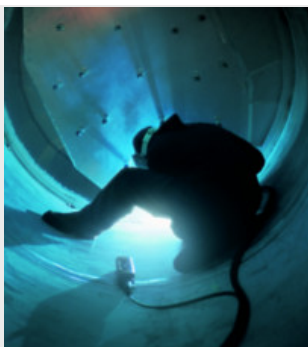




*ARCAL™ er Air Liquides beskyttelsesgasser til  
lysbuesveising  
ARCAL™ Speed : Høy produktivitet*

## Anvendelse

MAG- høyhastighetsveising av ulegerte og lavlegerte stål

## Transportinformasjon

### Trykflasker med komprimert gas

Offisiell godsbetegnelse      Komprimert gass, N.O.S. (Argon,  
Karbondioksyd)

UN-nummer      1956

ADR/RID      Klasse 2

Klassifikasjonskode 1A



## Gassdata

Tetthet:

Tetthet, gass

Tyngre enn luft

Farge

fargeløs

Lukt

Luktfri

## Egenskaper

**Fareidentifikasjon:** Kvelning i høye konsentrasjoner

**Ekspløsjonsområde:** ikke brennbar

**Personlig beskyttelse:** Sørg for tilstrekkelig ventilasjon



## Flasker

### Ventiltilslutning:

Flasker: W 24.32 x 1/14", høyre, utvendig gjenger, DIN 10

SMARTOP: W 24.32 x 1/14", høyre, utvendige gjenger, DIN 10

ALTOP: Hurtigkobling Argon/argonmix

### Skulderfarge:

lys grønn (RAL 6018)



## Produktspesifikasjoner

| Sammensetning (%-vol) |      |        | Andre komponenter (ppm-v) |       | Leveringsform | Flasketype og størrelse | Trykk   | Innhold              | Varenummer     |
|-----------------------|------|--------|---------------------------|-------|---------------|-------------------------|---------|----------------------|----------------|
| CO <sub>2</sub>       | 8 %  | ±0,8 % | H <sub>2</sub> O (5 bar)  | ≤ 40  | Flaske        | 20L SMARTOP             | 200 bar | 4,5 m <sup>3</sup>   | I2561M20S2A001 |
| Ar                    | Rest |        | O <sub>2</sub>            | ≤ 50  | Flaske        | 20L EXELTOP             | 200 bar | 4,5 m <sup>3</sup>   | I2561M20E2A001 |
|                       |      |        | N <sub>2</sub>            | ≤ 200 | Flaske        | 50L ALTOP               | 200 bar | 11,3 m <sup>3</sup>  | I2561L50A2A001 |
|                       |      |        |                           |       | Flaske        | 50L EXELTOP             | 200 bar | 11,3 m <sup>3</sup>  | I2561L50E2A001 |
|                       |      |        |                           |       | Flaske        | 50L SMARTOP             | 200 bar | 11,3 m <sup>3</sup>  | I2561L50S2A001 |
|                       |      |        |                           |       | Batteri       | H10*50L                 | 200 bar | 113,3 m <sup>3</sup> | I2561H10R2A001 |
|                       |      |        |                           |       | Batteri       | V12*50L                 | 200 bar | 136 m <sup>3</sup>   | I2561V12R2A001 |

## Ytterligere informasjon

Produktet oppfyller kravene i gjeldende standard for beskyttelsesgasser for svejsning og skæring med følgende betegnelser: EN ISO 14175-M20-ArC-8

#### **KLAUSUL OM FRASKRIVELSE AV ANSVAR I FORBINDELSE MED PRODUKTBSKRIVELSE**

Informasjonen i denne produktbeskrivelsen er generell og tar ikke hensyn til spesifikke eller lokale forhold eller bestemmelser, og informasjonen skal heller ikke ansees som anbefalinger. AIR LIQUIDE påtar seg ikke noe ansvar i forbindelse med informasjonen i denne produktbeskrivelsen, dette dokumentets fullstendighet, bruken av informasjonen eller konsekvensene av slik bruk, og gir heller ingen form for garantier (direkte eller indirekte).