

## ARCAL™ FORCE



*ARCAL™ er Air Liquides beskyttelsesgasser til  
lysbuesvejsning  
ARCAL™ Force : Effektivt resultat*

### Anvendelse

Universel beskyttelsesgas til ulegeret eller lavtlegeret stål

### Transportinformation

#### Komprimerede gasser

Officiel godsbetegnelse	Komprimeret gas, N.O.S.
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:** Kan forårsage kvælning i høje koncentrationer

**Eksplosionsområde:** ikke-brændbar

**Personlig beskyttelse:** Sørg for tilstrækkelig ventilation



### Flasker

#### Ventiltilslutning:

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

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

ALTOP: Lynkobling iht. EN 561 type N

#### Skulderfarve:

lyse grøn (RAL 6018)



## Produktspecifikationer

Sammensætning (% Vol. abs)			Andre komponenter (ppm v/v)		Leveringsform	Flasketype og størrelse	Tryk	Indhold	Varenummer
CO <sub>2</sub>	18 %	± 1,8 %	H <sub>2</sub> O (5 bar)	≤ 40	Flaske	13L EXELTOP	200 bar	4,8 m <sup>3</sup>	I2506S13E3A001
Ar	Rest		O <sub>2</sub>	≤ 50	Flaske	20L SMARTOP	200 bar	4,8 m <sup>3</sup>	I2506M20S2A001
			N <sub>2</sub>	≤ 200	Flaske	20L EXELTOP	200 bar	4,8 m <sup>3</sup>	I2506M20E2A001
					Flaske	50L EXELTOP	200 bar	12,1 m <sup>3</sup>	I2506L50E2A001
					Flaske	50L SMARTOP	200 bar	12,1 m <sup>3</sup>	I2506L50S2A001
					Batteri	V12*50L	200 bar	145,5 m <sup>3</sup>	I2506V12R2A001
					Batteri	V16*50L	200 bar	187,2 m <sup>3</sup>	I2506V16R2A001

## Yderligere oplysninger

Produktet opfylder kravene i gældende standard for beskyttelsesgasser for svejsning og skæring med følgende betegnelser: EN ISO 14175-M21-ArC-18

## 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.