



## ARCAL™ on Air Liquiden suojakaasu kaarihitsaukseen

### Sovellukset

Hiiliterästen MAG-hitsaus  
MAG-hitsaus ruostumattomat teräkset  
Elektrogalvanoitujen terästen hitsaus

### Kuljetustiedot

#### Puristetut kaasut

Kuljetusnimi	Puristettu kaasu, N.O.S. (Argon, Hiilidioksidi)
YK No	1956
VAK/RID	Luokka 2 Luokituskoodi 1A



### Fysikaaliset ominaisuudet

Molekyylipaino	Mix
Suhteellinen tiheys:	
Suhteellinen tiheys,kaasu	Ilmaa raskaampi
Väri	väritön
Tuoksu	Hajuton

### Ominaisuudet

**Vaarojen tunnistaminen:** Sisältää paineenalaista kaasua; voi räjähtää lämmön vaikutuksesta. Tukahduttava suurina pitoisuuksina.

**Suojautuminen:** Varmista riittävä ilmanvaihto



### Kaasupullot

#### **Venttiilikierre:**

W 24,32 x 1/14", oikea, ulkokierre, DIN 10  
SMARTOP: W 24,32 x 1/14", oikea, ulkokierre, DIN 10

#### **Kauluksen väri:**

kirkaan vihreä (RAL 6018)



### Tuotespesifikaatiot

Koostumus (% Til.abs)			Muut komponentit (ppm-v)		Toimitusmuoto	Pakkaustyyppi ja koko	Paine	Sisältö	Tuotenumero
O <sub>2</sub>	1 %	±0,3 %	H <sub>2</sub> O (5 bar)	≤ 40	Pullo	50L SMARTOP	200 bar	11 m <sup>3</sup>	I2540L50S2A001
CO <sub>2</sub>	3 %	±0,5 %	N <sub>2</sub>	≤ 200					
Ar	Loput								

## Lisätietoja

Tuote on standardi EN ISO 14175-ArCO-3/1 mukainen (hitsaussovellukset)

## VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tässä tuotelehtisessä esitetyt tiedot ovat yleisluonteisia eikä niissä ole otettu huomioon mitään tiettyjä tai paikallisia olosuhteita tai määräyksiä eikä niitä myöskään voida pitää suosituksina. AIR LIQUIDE ei vastaa tämän tuotelehtisen sisältämistä tiedoista niiden kattavuudesta, niiden käytöstä tai käytön seurauksista eikä anna mitään (suoria tai epäsuoria) takuita.