



**ARCAL** : de Air Liquide oplossing voor beschermgassen en gasmengsels bij het booglassen

**ARCAL Speed** : de "plus" in produktiviteit

### ● Toepassingen

Hoog productief MAG lassen van koolstofstaal

### ● Transport informatie

#### Samengeperst gas

Juiste vervoersnaam  
UN Nr  
ADR/RID

Samengeperst gas, N.E.G.  
1956  
Klasse 2  
Classificatiecode 1 A



### ● Fysische informatie

Relatieve dichtheid, gas . . . . . zwaarder dan lucht  
Kleur . . . . . kleurloos gas  
Geur . . . . . geen

### ● Eigenschappen

Identificatie van de gevaren: kan verstikking veroorzaken in hoge concentraties  
Brandklasse: niet brandbaar  
Persoonlijke voorzorgsmaatregelen: zorg voor voldoende ventilatie

### ● Cilinderuitrusting

Aansluiting:  
ALTOP / EXELTOP: Quick connector  
Cilinder: B4-IS 21,7 x 1,814 rechtse draad, mannelijk

Bundel: WW 1" 1/8 rechtse draad, mannelijk  
Halskleur: licht groen (RAL 6018)



### ● Productspecificaties

Componenten (% Vol. abs)			Onzuiverheden (ppm v/v)		Leveringswijze	Verpakking	Druk (bar)	Capaciteit (m <sup>3</sup> )	Productreferentie
CO <sub>2</sub>	8 %	±0.8 %	H <sub>2</sub> O (5 bar)	≤ 40	Cilinder	L30 EXELTOP	300	9,6	
Ar	Balans		O <sub>2</sub>	≤ 50	Cilinder	L50 SMARTOP	200	11	
			N <sub>2</sub>	≤ 200	Cilinder	L50 ALTOP	200	11	
					Bundel	V09	200	99	
					Bundel	V12	200	132	
					Bundel	V16	300	253	
					Bundel	H27	200	297	

Product conform aan EN ISO 14175-M20-ArC-8 norm (lastoepassing)