



Air Liquide produceert en levert acetyleen doorheen Europa volgens de strengste veiligheidsnormen en dit in een aan de behoefte van de klant aangepaste leveringswijze: cilinder of bundel,

● **Toepassingen**

Lassen, snijden en coating
 Glasindustrie: automatisch smeren van holglasvormen

● **Transport informatie**

Opgelost gas

Juiste vervoersnaam Ethyn, opgelost
 UN Nr 1001
 ADR/RID Klasse 2
 Classificatiecode 4 F



● **Fysische informatie**

Moleculair gewicht 26,04 g/mol
 Relatieve dichtheid, gas 0,9 (lucht=1)
 Geur knoflookachtige geur
 CAS nummer 74-86-2

● **Eigenschappen**

Identificatie van de gevaren: Zeer licht ontvlambaar
 Brandbaarheidsgebied: 2,3 tot 100 Vol% in lucht
 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen: zorg voor degelijke ventilatie, Draag geschikte hand-, lichaams- en hoofdbescherming, Draag oogbescherming met geschikte filterlenzen bij het snijden/lassen, Tijdens het gebruik of hanteren van het produkt niet roken

● **Cilinderuitrusting**

Aansluiting:
 Cilinders L21 en L50: D, beugelaansluiting diam, 21 mm (behalve ALTOP en S05)

Cilinders S05 en S11: H, WW 22,91 x 1,814 linkse draad, mannelijk

Bundels: flexibele slang
 Halskleur: bruin (RAL 3009)



● **Productspecificaties**

Globale zuiverheid (% Vol. abs)	Leveringswijze	Verpakking	Druk (bar)	Capaciteit (kg)	Productreferentie
C ₂ H ₂					
≥ 99,5	Cilinder	S05	(*)	1	I1901S05R0E001
	Cilinder	S11	(*)	1,6	I1901S11R0E001
	Cilinder	L21	(*)	3,5	I1901L21Z0A001
	Cilinder	L50 ALTOP	(*)	7	I1901L50V0A001
	Cilinder	L50	(*)	7	I1901L50Z0A001
	Bundel	V08	(*)	65	I1901V08R0A001
	Bundel	V08	(*)	55	I1901V08Y0A001

(*) Maximum vuldruk: 19 bar op 15°C