



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	
	Cilinder	S11	(*)	1,6	
	Cilinder	L21	(*)	3,5	
	Cilinder	L50 ALTOP	(*)	7	
	Cilinder	L50	(*)	7	
	Bundel	V08	(*)	65	
	Bundel	V08	(*)	55	

(*) Maximum vuldruk: 19 bar op 15°C