

## ALbee™ Flame Ace / C<sub>2</sub>H<sub>2</sub>



*ALbee™ facilita sua vida - fácil de escolher, comprar e usar. Pequenos cilindros de gás sem aluguel para artesãos e comerciantes profissionais.*

Enciclopédia dos Gases Air Liquide – Pages: 403 - 424

### Aplicações

Brasagem  
Corte  
Aquecimento  
Soldagem

### Informações de transporte

#### Gás comprimido

Designação oficial de transporte	Acetileno, dissolvido
UN-No	1001
ADR/RID	Classe 2
	Código de classificação 4 F



### Ficha de Segurança Produto

Gás comprimido : 001-01  
Acesso: <https://industrial.airliquide.pt>

### Propriedades Físicas

Peso molecular	26.04 g/mol
Densidade relativa:	
Densidade relativa, gás	0.9 (air=1)
Cor	incolor
Cheiro	Cheiro a alho dificilmente detectável pelo cheiro em baixas concentrações
Número CAS	74-86-2

### Propriedades

**Identificação dos perigos:** Pode causar ou agravar um incêndio; oxidante. Contém um gás sob pressão; pode explodir sob o efeito do calor.

**Domínio de inflamabilidade:** altamente inflamável; risco de explosão

**Protecção pessoal:** garantir ventilação adequada. Use protecção adequada para as mãos, corpo e cabeça. Use óculos de protecção com lentes de filtro adequadas quando o uso for de corte / soldagem. Não fume enquanto estiver manuseando o produto



### Equipamento das garrafas

#### Rosca da válvula

3/8" LH

#### Cor da ogiva:

castanho-avermelhado (RAL 3009)



## Especificações do produto

Pureza (% Vol. abs) $C_2H_2$	Impurezas (ppm w/w)	Modo de fornecimento	Dimensão da embalagem	Pressão	Capacidade (kg)	Referência produto
$\geq 99,5 \%$		Garrafa	5L MINITOP	Máx 19 bar a 15°C	0,8 kg	I1904S05M0E001
		Garrafa	10L MINITOP	Máx 19 bar a 15°C	1,8 kg	I1904S10M0E001

### Advertencia previa

A informação contida nesta ficha de produto é genérica e não obedece a quaisquer condições ou regulamentações específicas ou locais. Esta ficha não é nem deve ser considerada como uma recomendação. A Air Liquide não assume qualquer obrigação ou responsabilidade relativas à informação contida nesta ficha de produto excepto no que diz respeito às especificações do produto constantes da Ficha de Segurança, nem à sua completude nem ao uso da respectiva informação ou consequências desse uso. A Air Liquide não presta qualquer garantia, (directa ou indirecta) seja qual for a sua natureza, relativa a esta ficha.