

ALbee™ Flame Ace / C₂H₂



Encyclopédia 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>

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

Propriedades Físicas

Peso molecular	26,04 g/mol
Densidade relativa:	
Densidade relativa, gás	0,9 (ar=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 proteção adequada para as mãos, corpo e cabeça. Use óculos de proteção 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 ₂ H ₂	Impurezas (ppm w/w)	Modo de fornecimento	Dimensão da embalagem	Pressão	Capacidade (kg)	Referência produto
≥ 99,5 %		Garrafa	5L MINITOP	Max 19 bar a 15°C	0,8 kg	I1904S05M0E001
		Garrafa	10L MINITOP	Max 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.