



ARCAL™ A solução Air Liquide na proteção de gases e misturas para corte elétrico e soldagem

Informações de transporte

Gás comprimido

Designação oficial de transporte	Gás comprimido, N.A.G.
UN-No	1956
ADR/RID	Classe 2
	Código de classificação 1A



Ficha de Segurança Produto

Gás comprimido : 300-15-042PT
 Acesso: <https://industrial.airliquide.pt>

Propriedades Físicas

Densidade relativa:	
Densidade relativa, gás	mais pesado que o ar
Cor	incolor
Cheiro	sem odor

Propriedades

Identificação dos perigos: Contém gás sob pressão; pode explodir sob o efeito do calor. Asfyxiant em alta concentração.

Domínio de inflamabilidade: não inflamável



Equipamento das garrafas

Rosca da válvula

AFNOR C -21,7 x 1,814 SI - RH macho direito

Cor da ogiva:

verde brilhante (RAL 6018)



Especificações do produto

Componentes			Impurezas (ppm v/v)	Modo de fornecimento	Dimensão da embalagem	Pressão	Capacidade (m³)	Referência produto
CO ₂	12 %	± 1 %	N ₂ ≤ 75	Quadro	V12*50L	200 bar	134,4 m³	I2574V12R2A001
O ₂	2 %	± 0,5 %	H ₂ O ≤ 40					
Ar	Q.S							

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.