

# ALPHAGAZ™ MIX CH4 10%/Ar



*ALPHAGAZ™ é a solução simples para otimizar a cadeia analítica*

## Aplicações

Gás de arrasto (Fluorescência de raio X)  
Contador de partículas iónicas (contador nuclear,...)

## Informações de transporte

### Gás comprimido

Designação oficial de transporte Gás comprimido, inflamável, N.A.G.  
UN-No 1954  
ADR/RID Classe 2  
Código de classificação 1 F



## Ficha de Segurança Produto

Gás comprimido : 302-15-010PT  
Acesso: [http://fds.airliquide.pt/SDS/SDS\\_files/PT/302-15-010PT%20.pdf](http://fds.airliquide.pt/SDS/SDS_files/PT/302-15-010PT%20.pdf)

## Propriedades Físicas

Peso molecular Mix  
Densidade relativa:  
Densidade relativa, gás Mais pesado que o ar  
Cor incolor  
Cheiro sem odor

## Propriedades

**Identificação dos perigos:** Gás extremamente inflamável. Contém gás sob pressão; pode explodir sob o efeito do calor.



## Equipamento das garrafas

**Rosca da válvula**  
AFNOR E - IS 21,7 x 1,814 - macho esquerdo  
**Cor da ogiva:**  
vermelho (RAL 3000)



## Especificações do produto

Componentes (% Vol. abs)			Impurezas (ppm v/v)	Modo de fornecimento	Dimensão da embalagem	Pressão	Capacidade (m <sup>3</sup> )	Referência produto
CH <sub>4</sub>	10 %	±1 %	H <sub>2</sub> O (5 bar) ≤ 5	Garrafa	50L SMARTOP	200 bar	10,7 m <sup>3</sup>	P3110L50S2A001
Ar	Q.S		O <sub>2</sub> ≤ 5					

## Informações adicionais

Prazo de validade: 36 meses

### 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.