

ÁRGON HP ICP / Ar



Análise de mercúrio de muita baixa concentração

Enciclopédia dos Gases Air Liquide – Pages: 85 - 114

Aplicações

Laboratório de controlo de qualidade de águas
 Laboratório de análises de sólidos
 Laboratório de controlo de qualidade alimentaria

Informações de transporte

Gás comprimido

Designação oficial de transporte Gas Comprimido, N.O.S. (Argon)
 UN-No 1006
 ADR/RID Classe 2
 Código de classificação 1A



Ficha de Segurança Produto

Gás comprimido : 003A-1

Acesso: <https://industrial.airliquide.pt/>

Propriedades Físicas

Peso molecular 39,95 g/mol
 Densidade relativa:
 Densidade relativa, gás 1,38 (ar=1)
 Densidade relativa, líquido 1,4 (água=1)
 Número CAS 7440-37-1

Propriedades

Identificação dos perigos: Riesgo de asfixia a altas concentraciones.

Domínio de inflamabilidade: inerte; não inflamável

Protecção pessoal: Protecção pessoal: assegurar uma ventilação adequada

Equipamento das garrafas

Rosca da válvula

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

Cor da ogiva:

verde escuro (RAL 6001)



Especificações do produto

Pureza (% Vol. abs) Ar	Impurezas (ppm v/v)	Modo de fornecimento	Dimensão da embalagem	Pressão	Capacidade (m ³)	Referência produto
> 99,999	H ₂ O ≤ 3					
	O ₂ ≤ 2					
	CnHm ≤ 0,5					
	Hg ≤ 0,001					

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.