

AR RESPIRÁVEL



Aplicações

Para equipamento isolante de aplicação respiratória, como equipamento de proteção respiratória e de evacuação respiratória, independentemente de serem autônomos com circuitos abertos ou de linha

Informações de transporte

Gás comprimido

Designação oficial de transporte AR, comprimido

UN-No 1002 ADR/RID Classe 2

Código de classificação 1A



Ficha de Segurança Produto

Gás comprimido: 599-51-1

Acesso: https://industrial.airliquide.pt

Propriedades Físicas

Peso molecular 28,950 g/mol

Densidade relativa:

Densidade relativa, gás 1 (ar=1)

Cor incolor
Cheiro sem odor

Propriedades

Identifcação dos perigos: Gás sob pressão

Domínio de inflamabilidade: não inflamável



Equipamento das garrafas

Rosca da válvula

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

Cor da ogiva:

branco (RAL 9010), anel inferior preto (RAL 9005)



Especificações do produto

Co	Componentes		Impurezas (ppm v/v)		Modo de fornecimento	Dimensão da embalagem	Pressão	Capacidade (m ³)	Referência produto
02	21%	± 1%	H ₂ 0	≤ 500	Garrafa	50L	200 bar	9,9m³	I4550L50R2A001
N ₂	Q.S		CO	≤ 15	Quadro	V16*50L	200 bar	156,9 m³	I4550V16R2A001
			CO ₂	≤ 500					
			Óleo	≤ 0,5 mg/m3					

Informações adicionais

Produto em conformidade com as normas EN 12021 e RTS C.02.06



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.