



ÁRGON

FORMULA QUÍMICA: Ar

Especificação: 99,998 % Ar (EN 14175 I1)

<8 ppm N₂, < 3 ppm H₂O, < 2 ppm O₂, < 1 ppm THC

Densidade: 1,69 kg/m³ (medidos a 15° C e 1 atm.)

Nota: O Árgon respeita a norma europeia EN 14175

N.º ONU: 1006

N.º CAS: 7440-37-1 (Árgon)

Características de Perigo: Gás Inerte (asfiziante em altas concentrações)
(consultar a ficha Técnica/Segurança do produto)

Características das garrafas:

Capacidade	Pressão (Bar) ⁽¹⁾	m ³ ⁽¹⁾	Dimensões ⁽²⁾
20 Litros	200	4.20	23/79
30 Litros	200	6.30	23/107
40 Litros	200	8.40	23/135
50 Litros	200	10.50	23/160

⁽¹⁾ Medidos a 15° C e 1 atm.

⁽²⁾ Dimensões aproximadas das garrafas em cm (Ø/H).

Válvula:	Tipo C (21,7mm * 1,814mm, SI Externa, Direita)
Cor do corpo da garrafa:	Preto
Cor da ogiva da garrafa:	Verde (EN 1089)
Protector da válvula:	Branco

Principais Utilizações:

Soldadura Mig de todos os metais, Soldadura Tig dos aços inoxidáveis e do alumínio, indústria de iluminação.