

DIN EN ISO 14175 - E 938

Marcação**CAS**

7440-37-1

Caracterização de acordo com ADRUN 1006 ÁRGON COMPRIMIDO, 2.2,
(E)

Marcação da garrafa

Cor da ogiva: verde escuro, corpo
amarelo azeitona**Propriedades essenciais**

gás comprimido, inodoro, incolor, mais pesado que o ar

Símbolos de riscos**Propriedades físicas**

Densidade do gás a 0°C e 1,013 bares	1,784 kg/m ³
Peso molecular	39,948 kg/kmol
Densidade relativa do ar	1,3797

Para obter informações de segurança adicionais, consulte a folha de dados de segurança PT-AR-003A

Válvulas/Reguladores**Conexão de válvula**200 bar: NF E 29-650-C (rosca macho Ø21,7 x 1,814 direita)
300 bar: ISO 5145 Nr. 30 (rosca macho Ø30 x 2 direita)**Reguladores aconselhados**Spectrolab FM 51 / FM 52exact
Spectrocem FE 51 / FE 52exact

Especificações / Garrafas		Gourmet A	
Composição			
Árgon	≥	99	Vol.-%
Impurezas			
humidade	≤	0,05	Vol.-%
HC	≤	100	ppmv
Ethylene oxide (incl. 2-Chloroethanol)	≤	0,1	ppmw
Garrafa / Conteúdo			
F 50 200 bar		10,7	m ³

Observações

O árgon é um gás aprovado pela UE para o uso alimentar.
O uso de garrafas Gourmet A, só é permitido para uso na área alimentar.
Cada garrafa está marcada com um número de lote.
A vida útil é de 3 anos a partir da data de enchimento.
Regulamento 231/2012 da Comissão da UE de 9 de março de 2012