

Helio

Marcação

CAS 7440-59-7

Caracterização de acordo com UN 1046 HÉLIO COMPRIMIDO, 2,2,

ADR

Marcação da garrafa



Cor da ogiva: castanho

Propriedades essenciais

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

Símbolos de riscos



Propriedades físicas

Peso molecular 4,0026 kg/kmol

Densidade relativa do ar 0,1380

Densidade do gás a 0°C e 1,013 bares 0,1785 kg/m³

Para obter informações de segurança adicionais, consulte a folha de dados de segurança PT-HE-061A

Válvulas/Reguladores

Conexão de válvula NF E 29-650-C (rosca macho Ø21,7 x 1,814)



Reguladores aconselhados Válvula especial para gás de balão

Especificações / Garrafas			
		Balloon gas	
Composição			
Hélio	≥	98	Vol.-%
Garrafa / Conteúdo			
F 20 200 bar		3,7	m ³
F 50 200 bar		9,2	m ³

Observações

Gás para enchimento de balões