

Balloon gás

He

Helio

Marcação

CAS

7440-59-7

Caracterização de acordo com
ADR

UN 1046 HÉLIO COMPRIMIDO, 2.2,
(E)

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/m ³

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