

Forming gas H5

N₂ / H₂

DIN EN ISO 14175: N5-NH-5

Marcação

Caracterização de acordo com

ADR

Marcação da garrafa

UN 1956 GÁS COMPRIMIDO, N.E.P.

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

(AZOTO, HIDROGÉNIO), 2.2, (E)



Cor da ogiva: verde claro

Propriedades essenciais

Símbolos de riscos



Propriedades físicas

Densidade do gás a 0°C e 1,013 bares

1,19 kg/m³

Densidade relativa do ar

0,986

Para obter informações de segurança adicionais, consulte a folha de dados de segurança PT-H2-N2-02

Válvulas/Reguladores

Conexão de válvula

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



Reguladores aconselhados

Spectrotec Constant 2000

Especificações / Garrafas			
		Forming gas H5	
Composição			
Nitrogénio	=	95	Vol.-%
Hidrogénio	=	5	Vol.-%
Impurezas			
Garrafa / Conteúdo			
F 20 200 bar		3,8	m ³
F 50 200 bar		9,5	m ³