

DIN EN ISO 14175 - R2

## Marcação

CAS 1333-74-0

Caracterização de acordo com ADR

Marcação da garrafa



Cor da ogiva: vermelho

## Propriedades essenciais

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

## Símbolos de riscos



## Propriedades físicas

Peso molecular 2,0158 kg/kmol

Densidade do gás a 0°C e 1,013 bares 0,0899 kg/m³

Densidade relativa do ar 0,0695

Para obter informações de segurança adicionais, consulte a folha de dados de segurança PT-H2-067A

## Válvulas/Reguladores

Conexão de válvula 200 bar: Tipo E

Reguladores aconselhados Spectrotec



Especificações / Garrafas				
		Hidrogénio técnico	Hidrogénio 4.0	
<b>Composição</b>				
H <sub>2</sub>	≥	99,5	99,99	Vol.-%
<b>Garrafa / Conteúdo</b>				
F 10 200 bar		1,8	-	m³
F 20 200 bar		3,6	-	m³
F 50 200 bar		8,9	8,9	m³
F 50*12 200 bar		107,0	107,0	m³