

Nitrogénio Líquido

N2

DIN EN 14175 - N1-N

Marcação

CAS

7727-37-9

Caracterização de acordo com

ADR

Propriedades essenciais

gás liquefeito, refrigerado, mais pesado que o ar, inodoro

Símbolos de riscos



Propriedades físicas

Densidade do gás a 0°C e 1,013 bares 1,250 kg/m³

Densidade relativa do ar 0,9671

Para obter informações de segurança adicionais, consulte a folha de dados de segurança PT-N2-089B



Especificações / Garrafas		Nitrogénio 5.0 líquido em cisterna	
Composição			
N ₂	≥	99,999	Vol.-%
Impurezas			
H ₂ O	≤	3	ppmv
O ₂	≤	2	ppmv
HC (as CH ₄)	≤	0,1	ppmv