

Označení

Charakteristika dle ADR

UN 1956 PLYN STLAČENÝ, J.N.
(ARGON, OXID UHLIČITÝ), 2.2, (E)

Označení lahve



Barva vrchlíku: jasně zelená

Základní vlastnosti

plyn stlačený, bez zápachu, bez barvy, těžší než vzduch

Symbole nebezpečí



Fyzikální vlastnosti

Hustota plynu při 0°C a tlaku 1,013 bar 1,78 kg/m³
Hustota ke vzduchu 1,338

Další bezpečnostní informace viz. bezpečnostní list: Ferroline C6 X1

Ventily / Rozvody

Přípojka ventilu

200 bar: dle národní specifikace
300 bar: ISO 5145 No. 1: W 30 x 2

Doporučené ventily

Spectrotec Constant 2000



Specifikace			
		Ferroline C6 X1	
Složení			
Kyslík	=	1	Vol.-%
Argon	=	93	Vol.-%
Oxid uhličitý	=	6	Vol.-%
Nečistoty			
Vlhkost	≤	40	ppmv

Poznámky

Tolerance:

Oxid uhličitý = ± 0,5%

Kyslík = ± 0,5%

Argon = balance

Produkt splňuje požadavky na jakost:

ČSN EN ISO 14175: M24 - ArCO - 6/1