

**Označení****Charakteristika dle ADR**

UN 1954 PLYN STLAČENÝ,  
HOŘLAVÝ, J.N. (VODÍK, ARGON),  
2.1, (B/D)

**Označení lahve**

Barva vrchlíku: Červená

**Základní vlastnosti**

plyn stlačený, hořlavý, bez zápachu, bez barvy, lehčí než vzduch

**Symbole nebezpeční****Fyzikální vlastnosti**

Hustota plynu při 0°C a tlaku 1,013 bar 1,19 kg/m<sup>3</sup>  
Hustota ke vzduchu 0,921

Další bezpečnostní informace viz. bezpečnostní list: **Inoxline H35**

**Ventily / Rozvody****Přípojka ventilu**

200 bar: dle národní specifikace  
300 bar: ISO 5145 No. 4: W 30 x 2 LH

**Doporučené ventily**

Spectrotec Constant 2000

Specifikace			
		Inoxline H35	
<b>Složení</b>			
Argon	=	65	Vol.-%
Vodík	=	35	Vol.-%
<b>Nečistoty</b>			
Kyslík	≤	10	ppmv
Vlhkost	≤	20	ppmv

**Poznámky**

Tolerance:  
Vodík = ± 1 %  
Argon = balance

Plnicí tlak je 200 ± 10 bar při 15 °C

Produkt splňuje požadavky na jakost:  
ČSN EN ISO 14175: R1 - ArH - 35