

## označenie

CAS číslo 7440-37-1

označenie podľa ADR UN 1006, argón, stlačený, 2.2 trieda 2, 1A

## označenie nádoby



rameno:  
tmavozelená

## dôležité vlastnosti

Bezfarebný stlačený vzácny plyn bez zápachu, ťažší ako vzduch.

## bezpečnostné symboly



stlačený plyn

## fyzikálne vlastnosti

mólová hmotnosť: 39,948 kg/kmol  
 hustota plynu pri 0°C a 1,013 baroch: 1,784 kg/m<sup>3</sup>  
 pomer hustoty k hustote vzduchu: 1,3797

Ďalšie informácie sú uvedené na KBU číslo \*-Ar-003A

## ventily / armatúry

pripoj na ventil 200 bar: W 21,8 x 1/14"  
 300 bar: ISO 5145 Nr. 1: W 30 x 2

odporúčané armatúry Constant 2000, Spectrotec



## špecifikácie / forma dodávok

		Zvárací argón 4.6	
<b>Zloženie</b>			
Ar	>	99,996	Vol.-%
<b>Nečistoty</b>			
H <sub>2</sub> O	<	10	ppmv
O <sub>2</sub>	<	5	ppmv
N <sub>2</sub>	<	20	ppmv
CO <sub>2</sub>	<	0,5	ppmv
<b>Nádoba / obsah</b>			
F 10 200 bar		2,1	m <sup>3</sup>
F 20 200 bar		4,3	m <sup>3</sup>
F 50 200 bar		10,7	m <sup>3</sup>
Zv 12 * F 50 200 bar		128,4	m <sup>3</sup>
MegaPack6 200 bar		192,9	m <sup>3</sup>