

## označenie

CAS číslo 7440-59-7

označenie podľa ADR UN 1046, Helium, stlačený, 2.2 trieda 2, 1 A

## označenie nádoby



rameno:  
hnedá

## dôležité vlastnosti

bezfarebný vzácny plyn, bez zápachu, stlačený, podstatne ľahší ako vzduch

## bezpečnostné symboly



stlačený plyn

## fyzikálne vlastnosti

mólová hmotnosť: 4,0026 kg/kmol  
 hustota plynu pri 0°C a 1,013 baroch: 0,1785 kg/m<sup>3</sup>  
 pomer hustoty k hustote vzduchu: 0,1380

Ďalšie informácie sú uvedené na KBU číslo \*-HE-061A

## ventily / armatúry

prípoj na ventil podľa DIN 477 č.6: W 21,80 x 1 / 14"

odporúčané armatúry špeciálny ventil na plnenie balónov



## špecifikácie / forma dodávok

		Grisolar	
Zloženie			
He	>	99	Vol.-%
Nádoba / obsah			
F 10	200 bar	1,8	m <sup>3</sup>
F 20	200 bar	3,7	m <sup>3</sup>
F 50	200 bar	9,2	m <sup>3</sup>
F 20	300 bar	5,2	m <sup>3</sup>
F 50	300 bar	13,2	m <sup>3</sup>

## upozornenia

Použitie: plyn na plnenie balónov