

Označenie

CAS číslo

7440-01-9

Charakteristika podľa

UN 1065 NEÓN, STLAČENÝ, 2.2, (E)

Európskeho dohovoru ADR

Označenie obalu



Farba ramena: smaragdová zelená

Základné vlastnosti

stlačený plyn, bez zápachu, bezfarebný, ľahší ako vzduch

Výstražné symboly



Fyzikálne vlastnosti

molekulová hmotnosť	20,179 kg/kmol
pomer hustoty k vzduchu	0,6960
hustota plynu pri 0 °C a 1,013 bar	0,9000 kg/m ³

Ďalšie bezpečnostné informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov: SK-Ne-086A

Ventily / Rozvodné armatúry

Prípojka ventilu

200 bar: DIN 477- 6, W21,8×1/14"; RM



Odporúčané redukčné ventily

Špecifikácia			
		Neón 5.0	
Zloženie			
Ne	≥	99,999	Vol.-%
Nečistoty			
He	≤	6	ppmv
H ₂ O	≤	1	ppmv
CO ₂	≤	0,5	ppmv
uhľovodíky (ako CH ₄)	≤	0,1	ppmv
O ₂	≤	1	ppmv
N ₂	≤	2	ppmv

Poznámky

UFI číslo: n.a.

Dátum minimálnej trvanlivosti alebo spotreby:

doba potrebná na vyprázdnenie tlakovej nádoby u zákazníka / alebo dátum nasledujúcej periodickej prehliadky.

Pri manipulácii s fľašami je potrebné rešpektovať upozornenia uvedené v karte bezpečnostných údajov.