

Označenie

Klasifikácia podľa
Európskeho dohovoru
ADROSN č. 1954, STLAČENÝ
PLYN, HORLAVÝ, OXID DUSNÝ
(METÁN, ARGÓN), 2.1, (B/D)

Označenie obalu

Farba goliera
plynovej fľaše: červená

Identifikácia zmesi

stlačný plyn bez farby a zápachu, horľavý a ťažší ako vzduch

Výstražné
symboly

Doplňujúce bezpečnostné údaje nájdete v karte bezpečnostných údajov *-CH4-AR-01

Ventily / rozvodné armatúry

Prípojka ventilu

v zmysle národných predpisov

Odporúčané rozvodné armatúry

Spectrolab FM 51 / FM 52exact



Špecifikácie látky / nádoby

		Argón/Metán e 90/10	Argón/Metán e 90/10 ECD	Argón/Metán e 95/5	Argón/Metán e 95/5 ECD	P10-Gas (plyn)	
Zloženie							
Ar	=	90	90	95	95	90	obj.-%
CH ₄	=	10	10	5	5	10	
Nečistoty							
CO ₂	≤	0,5	-	0,5	-	-	ppmv
O ₂	≤	10	5	10	5	5	ppmv
N ₂	≤	50	20	50	20	20	ppmv
halogenované uhlíkovodíky	≤	-	1	-	1	20	ppmv
HC C ₂ - C ₄	≤	200	10	200	10	10	ppmv
H ₂ O	≤	10	5	10	5	5	ppmv
Obsah plynovej fľaše							
F 10 200 bar	-	-	-	-	-	2,2	m ³
F 50 200 bar	-	10,8	10,8	10,8	10,8	10,8	m ³
F 50*12 200 bar	-	129,9	-	129,2	-	129,8	m ³

Poznámky

Prevádzkový plyn do meračov a zariadení na meranie rádioaktivity.

Čistiaci plyn na uzemnené telekomunikačné káble.

P10: Prevádzkový plyn do röntgenových fluorescenčných spektrometrov.

Detektory ECD: Prevádzkový a náhradný plyn do detektorov elektrónov (ECD) používaných v plynovej chromatografii.

Povolená prevádzková odchýlka +/- 10% rel.

Obsah (m³) pri teplote 15 °C a tlaku 1 bar.