

ATEST Nr AT21-05-0004*Certificate of quality*

Trailer: 6624206026899

Ilość/ Quantity: 75 x 220l/200b

Dostawa z dnia/ Delivery date: 2021-05-26

SECTOR 1 - helium compressed 4.6

Zanieczyszczenia (Impurities)	Wzór (Formula)	Zakres (range) [ppm]	Wynik (result) [ppm]
Tlen (Oxygen)	O ₂	≤ 5	2,063
Azot (Nitrogen)	N ₂	≤ 30	28,063
Woda (Water)	H ₂ O	≤ 5	2,86

SECTOR 2 - helium compressed 4.6

Zanieczyszczenia (Impurities)	Wzór (Formula)	Zakres (range) [ppm]	Wynik (result) [ppm]
Tlen (Oxygen)	O ₂	≤ 5	0.932
Azot (Nitrogen)	N ₂	≤ 30	22,346
Woda (Water)	H ₂ O	≤ 5	2,34

SECTOR 3 - helium compressed 4.6

Zanieczyszczenia (Impurities)	Wzór (Formula)	Zakres (range) [ppm]	Wynik (result) [ppm]
Tlen (Oxygen)	O ₂	≤ 5	1,088
Azot (Nitrogen)	N ₂	≤ 30	29,033
Woda (Water)	H ₂ O	≤ 5	2,18

Analizę wykonano metodą chromatografii gazowej przy użyciu następującej aparatury:
Philips Pye Unicam PU 4550 gas chromatograph i Xentaur portable Dewpoint meter.

Czarńlas, 2021-05-26

Podpis