

Английское наименование: Argon

CAS: 7440-37-1

Информация об опасности: Код ООН 1006

Транспортировка:

ADR Класс 2, 1A

Подкласс 2.2



Основные свойства: Инертный газ под давлением, без цвета, без запаха, удушающий, тяжелее воздуха.

Физические характеристики:

Молекулярная масса: 39,948 кг/кмоль

Плотность газа при 15°C и 1,013бар:

1,691кг/м<sup>3</sup>

Точка кипения при 1,013бар: -185,87°C

Наполнение: В стальные баллоны ГОСТ 949-73 5, 10, 40л – 150бар

импорт 50л – 200, 300, 400бар  
моноблоки 12х40л, 150 бар  
12х50л, 200, 300, 400 бар

Соединение: баллоны 5 и 10л – DIN 6 (W21,6х 1/14"RH)  
баллоны 40, 50л и моноблоки– DIN 9 (G3/4)

Рекомендуемый редуктор:

Латунный одноступенчатый для чистых газов с нержавеющей мембранной: CONCOA 302 Series



## Спецификация

Ar	Ед.изм	5.5
<b>Состав</b>		
Ar	об.%	≥99,9995
<b>Примеси</b>		
O <sub>2</sub>	ppmv	<1
N <sub>2</sub>	ppmv	<2
CO <sub>2</sub>	ppmv	<0,1
CH <sub>4</sub>	ppmv	<0,2
H <sub>2</sub>	ppmv	<0,5
H <sub>2</sub> O	ppmv	<3

## Применение

