

Техническая спецификация на газовую смесь метан - аргон

Назначение:

Метан – аргоновая газовая (Р-10) смесь предназначен для работы на дорогостоящем волно-дисперсионном спектрометре AXIOS. Качество газа влияет на работу проточного детектора.

Технические характеристики:

Требуемая газовая смесь должна содержать 10% метана и 90% аргона **высокой чистоты** (99,993 %) и соответствует ТУ 2114-002-53373468-2006 , Влаги (г/м³) при нормальных условиях не более **0,005**.

Баллоны должны быть емкостью 40 л, объем газообразного аргона 6,0 м³, давление газа при +20°C $15 \pm 0,5$ Мпа.

Обязательное условие: Тщательная подготовка баллона (отжиг в вакууме и промывка чистым аргоном).

Начальник
химико-аналитической лаборатории



Сейтимбетова Г.К.