

СН ГСО: государственные стандартные образцы массовой доли серосеры в минеральном масле



Стандартный образец предназначен для калибровки и градуировки средств измерений содержания серы в нефтепродуктах, для аттестации методик измерений содержания серы в нефтепродуктах и контроля погрешностей методик выполнения измерений содержания серы в нефтепродуктах методами рентгенофлуоресцентной спектрометрии и ультрафиолетовой флуоресценции по ГОСТ Р 52660-2006, ГОСТ Р ЕН ИСО 20846-2006, ASTM D 2622.

Стандартный образец представляет собой раствор серосодержащего вещества в белом масле и поставляется во флаконах из темного стекла или полимерного материала объемом 5 мл и 100 мл.
Срок годности экземпляров ГСО - 2 года.

Метрологические характеристики:

Индекс ГСО	№ ГСО	№ МСО	Аттестованное значение ГСО, % масс.	Относительная погрешность аттестованного значения ГСО при $P=0,95\%$	Диапазон аттестованных значений, % масс.	Фасовка, мл (г)
СН-0,0003-НС	9513-2010	1761-2012	0,0003	20	0,0002-0,0004 (3 ppm)	5 100
СН-0,0005-НС	9514-2010	1762-2012	0,0005	20	0,0004-0,0006 (5 ppm)	
СН-0,0010-НС	9515-2010	1763-2012	0,00095	5	0,0009-0,001 (10 ppm)	
СН-0,0025-НС	9516-2010	1764-2012	0,0025	5	0,0022-0,0028 (25 ppm)	

Дополнительные сведения:

Стандартный образец признан в качестве межгосударственного стандартного образца, внесен в Реестр МСО и допускается к применению без ограничений в Республиках Азербайджан, Армения, Беларусь, Казахстан, Киргизская, Молдова, Туркменистан, Узбекистан, Украина.

Комплект поставки:

- образец с этикеткой,
- паспорт,
- инструкция по применению.