



## **ССН ГСО: государственные стандартные образцы массовой доли серы в светлых нефтепродуктах**



Стандартный образец предназначен для аттестации и контроля погрешностей методик измерений массовой доли серы в светлых нефтепродуктах методом сжигания в лампе по ГОСТ 19121-73, ASTM D 1266-98 и для градуировки рентгенофлуоресцентных анализаторов серы в нефтепродуктах.

Стандартный образец представляет собой раствор дифенилдисульфида в органическом растворителе и поставляется во флаконе из полимерного материала номинальной вместимостью 100см<sup>3</sup>.

Срок годности экземпляров ГСО - 2 года.

### **Метрологические характеристики**

Индекс ГСО	№ ГСО	№ МСО	Аттестованное значение при $P=0,92$ , % масс.	Границы допускаемых значений относительной погрешности составляют % при доверительной вероятности 0,95	Диапазон аттестованных значений, % масс.	Фасовка, мл (г)
ССН-0,02-НС	9923-2011	1770-2012	0,021	$\pm 10$	0,018-0,022	100
ССН-0,05-НС	9924-2011	1771-2012	0,051	$\pm 5$	0,045-0,055	
ССН-0,10-НС	9925-2011	1772-2012	0,103	$\pm 5$	0,090-0,110	
ССН-0,20-НС	9926-2011	1773-2012	0,21	$\pm 5$	0,18-0,22	
ССН-0,50-НС	9927-2011	1774-2012	0,51	$\pm 2$	0,45-0,55	

### **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.