



ПАСПОРТ
ГСО 9408-2009 (МСО 1637:2010)

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ГСО

НАИМЕНОВАНИЕ ГСО: Государственный стандартный образец массовой доли серы в минеральном масле (СН-0,200-НС).

ВЫПУСКАЕТСЯ в соответствии со свидетельством об утверждении типа № 0929.

НАЗНАЧЕНИЕ ГСО: стандартный образец предназначен:

- для аттестации и контроля погрешности МВИ массовой доли серы в нефти и нефтепродуктах рентгенофлуоресцентным методом;

- для градуировки рентгенофлуоресцентных анализаторов нефти и нефтепродуктов.

РАЗРАБОТЧИК: ООО "Нефть-Стандарт", 198412, С-Пб, Ломоносов, Ораниенбаумский пр., д.41, к.1, лит.А.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО "Нефть-Стандарт", 198412, С-Пб, Ломоносов, Ораниенбаумский пр., д.41, к.1, лит.А.

2. МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Индекс ГСО	Аттестованная характеристика ГСО	Обозначение единицы физической величины	Аттестованное значение ГСО	Относительная погрешность аттестованного значения ГСО при $P = 0,95, \%$
СН-0,200-НС	Массовая доля серы	%	0,200	2,0

Срок годности экземпляра ГСО: 2 года.

3. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ

СО признан в качестве межгосударственного стандартного образца решением МГС от 10.06.2010 (протокол №37-2010), внесен в Реестр МСО под №1637-2010 и допускается к применению без ограничений в Республиках Азербайджан, Армения, Беларусь, Казахстан, Киргизская, Молдова, Туркменистан, Узбекистан, Украина.

4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

СО представляет собой раствор серосодержащего вещества в белом масле РВ 100 ("Merkur", Германия).

5. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Инструкция по применению ГСО, ГОСТ Р 51947, ГОСТ Р 52660, ASTM D 2622; ASTM D 4294.

6. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

СО поставляется во флаконах из темного стекла или полимерного материала вместимостью не менее 100 см³. Объем материала СО в каждом флаконе составляет не менее 100 см³.

В комплект поставки входят: образец с этикеткой, паспорт и инструкция по применению.

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Дата выпуска ГСО:

Контролер

А.С.Роготнев

8. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

СО транспортируется в упакованном виде любыми крытыми видами транспорта. Транспортная тара должна соответствовать п.2.14 ГОСТ1510-84.

СО хранится при температуре $(20 \pm 5) ^\circ\text{C}$ при относительной влажности не более 80 %.

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие метрологических характеристик СО значениям, указанным в паспорте, в течение 2 лет с момента изготовления при соблюдении потребителем требуемых условий транспортирования и хранения.

10. ПРИЛОЖЕНИЕ

Инструкция по применению ГСО.

Генеральный директор
ООО "Нефть-Стандарт"

В.А.Роготнев