

Приложение к сертификату
№ 2758
(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО



Согласовано
М. директор
Групп УНИИМ
Боровинский

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТНЫЙ
ОБРАЗЕЦ КИСЛОТНОСТИ
НЕФТЕПРОДУКТОВ
(К-3,0-ЭК)

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ
СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ

Регистрационный номер
ГСО 8408-2003

НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: выпускается единично повторяющимися партиями в соответствии с техническим заданием, утвержденным 06.05.2003 г., и методикой приготовления партий ГСО.
Партия № 1 выпущена в июне 2003 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: стандартный образец предназначен:
- для аттестации и контроля погрешностей методик выполнения измерений кислотности светлых нефтепродуктов методом кислотно-основного титрования в неводных средах по ГОСТ 5985-79, ГОСТ 11362-96, ИСО 6619-88.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО
- на методы измерений (анализа, испытаний):

1. ГОСТ 5985-79
2. ГОСТ 11362-96
3. ИСО 6619-88

ОПИСАНИЕ: Стандартный образец представляет собой раствор ароматической карбоновой кислоты в декане или изооктане, расфасованный во флаконы из темного стекла или полимерного материала с завинчивающейся крышкой вместимостью не менее 100 см³.

Объем материала СО в каждом флаконе – (100 + 5) см³.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика СО - кислотность, интервал допускаемых аттестованных значений от 2,7 до 3,3 мгКОН/100см³.

Границы допускаемого значения относительной погрешности составляют $\pm 4\%$ при доверительной вероятности 0,95.

Срок годности экземпляра СО: 2 года.

РАЗРАБОТЧИК СО: ЗАО "НПО Экрос", 199106, Санкт-Петербург, Среднегаванский пр., д.9.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО: ЗАО "НПО Экрос", 199106, Санкт-Петербург, Среднегаванский пр., д.9.

Ген. директор ЗАО "НПО Экрос"



О.В. Арапов