

НеварРеактив

ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

СТАНДАРТНЫЕ ОБРАЗЦЫ МАССОВОЙ ДОЛИ ИОНОЛА (АГИДОЛА-1) В ТУРБИННОМ МАСЛЕ (комплект И-Турб-КН)

ГСО 10221-2013

Назначение стандартных образцов: градуировка газовых и жидкостных хроматографов, аттестация методик измерений массовой доли ионола (агидола-1) в турбинных маслах, контроль точности результатов измерений массовой доли ионола (агидола-1) методами газовой, жидкостной и тонкослойной хроматографии.

Область промышленности, производства, где преимущественно может применяться стандартный образец: энергетика.

Описание стандартных образцов: комплект состоит из 3 экземпляров СО, представляющих собой растворы ионола (агидола-1) в базовом масле для производства турбинного масла марки Тп-22, ГОСТ 9972-74. СО поставляются объемом не менее 25 см³ во флаконах из темного стекла, плотно закрытых полиэтиленовой пробкой и винтовой крышкой, с этикеткой.

Форма выпуска: серийное производство периодически повторяющимися партиями.

Метрологические характеристики: аттестуемая характеристика - массовая доля ионола (агидола-1) в процентах.

Т а б л и ц а - Нормированные метрологические характеристики

Индекс СО в комплекте	Аттестуемая характеристика	Обозначение единицы величины	Интервал допускаемых аттестованных значений	Границы допускаемой относительной погрешности аттестованного значения (при P=0,95), %
И-Турб-КН-1	Массовая доля ионола (агидола-1)	%	0,19 – 0,21	± 4
И-Турб-КН-2			0,47 – 0,53	
И-Турб-КН-3			0,76 - 0,84	

Срок годности экземпляра: 1 год.

Знак утверждения типа: наносится полиграфическим способом в правом верхнем углу первого листа паспорта и в правом верхнем углу этикетки СО.

Комплектность стандартных образцов: комплект стандартных образцов поставляется потребителю во флаконах с этикеткой, дополнительно обернутых картоном и помещенных в полиэтиленовые пакеты с ZIP-Lock замком, с паспортом, оформленным по ГОСТ Р 8.691-2010 «ГСИ. Стандартные образцы материалов (веществ). Содержание паспортов и этикеток».

НеварРеактив

Документы, устанавливающие требования к стандартным образцам

1. Техническая документация, по которой выпущен (будет выпускаться) стандартный образец:

Техническое задание на разработку СО массовой доли ионола (агидола-1) в турбинном масле (комплект И-Турб-КН), утвержденное ИП Калачева Н.И. в декабре 2012 г.; Программа и методика испытаний стандартных образцов массовой доли ионола (агидола-1) в турбинном масле (комплект И-Турб-КН) в целях утверждения типа, утвержденная ИП Калачева Н.И. в декабре 2012 г.;

Программа и методика испытаний стандартных образцов массовой доли ионола (агидола-1) в турбинном масле (комплект И-Турб-КН) при выпуске повторных партий, утвержденная ИП Калачева Н.И. в марте 2013 г.

2. Документы, определяющие применение стандартных образцов:

РМГ 61-2010 «ГСИ. Показатели точности, правильности, прецизионности методик количественного химического анализа. Методы оценки»;

РМГ 76-2014 «ГСИ. Внутренний контроль качества результатов количественного химического анализа»;

РМГ 54-2002 «ГСИ. Характеристики градуировочные средств измерений состава и свойств веществ и материалов. Методика выполнения измерений с использованием стандартных образцов».

3. Периодичность актуализации технической документации на стандартные образцы: не реже одного раза в пять лет.

Номер партии, дата выпуска: в целях продления свидетельства об утверждении типа стандартного образца представлена партия № 02/18, выпущенная 02 марта 2018 г.

Изготовитель: Индивидуальный предприниматель Калачева Надежда Ивановна (ИП Калачева Н.И.), 195220, г. Санкт-Петербург, Гражданский пр., д. 36, кв. 368, ИНН 780405256843.

Заявитель: Индивидуальный предприниматель Калачева Надежда Ивановна (ИП Калачева Н.И.), 195220, г. Санкт-Петербург, Гражданский пр., д. 36, кв. 368.

Заместитель
Руководителя Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии

_____ С.С. Голубев
подпись расшифровка подписи

М.П. «___»_____2018 г.