
ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

УТВЕРЖДЕННОГО ТИПА СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ СОСТАВА 11-КЕТО- β -БОСВЕЛЛИЕВОЙ КИСЛОТЫ (ГСО-КБК-ДИОД)

ГСО 9876-2011

ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие требования к метрологическим и техническим характеристикам и выпуску из производства:

- техническое задание, утвержденное 21 января 2011 г.;
- программа испытаний стандартного образца в целях утверждения типа, утвержденная 21 января 2011 г.;
- программа испытаний стандартного образца серийного выпуска, утвержденная 21 января 2011 г.

Периодичность актуализации технической документации на тип стандартного образца не реже одного раза в пять лет.

ФОРМА ВЫПУСКА:

-серийное производство периодически повторяющимися партиями.

НОМЕР ЭКЗЕМПЛЯРА (ПАРТИИ), ДАТА ВЫПУСКА: партия № 1, март 2011 г.

НАЗНАЧЕНИЕ: для аттестации и контроля погрешностей методик измерений при установлении массовой доли 11-кето- β -босвеллиевой кислоты в растительном сырье, лекарственных формах и биологически активных добавках; для градуировки, калибровки и поверки спектрофотометров и жидкостных хроматографов при условии соответствия метрологических характеристик стандартного образца требованиям, установленным в методиках поверки и калибровки.

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ:

- **сфера государственного регулирования:** осуществление деятельности в области здравоохранения;
- **область применения:** здравоохранение, научные исследования.

ДОКУМЕНТЫ, определяющие применение:

- на методики (методы) измерений (анализа, испытаний):

РМГ 61-2003 «ГСИ. Показатели точности, правильности, прецизионности методик количественного химического анализа. Методы оценки»;

РМГ 76-2004 «ГСИ. Внутренний контроль качества результатов количественного химического анализа»;

РМГ 54-2002 «ГСИ. Характеристики градуировочных средств измерений с использованием стандартных образцов».

- на методики поверки (калибровки):

методики поверки (калибровки) соответствующих средств измерений.

ОПИСАНИЕ: СО представляет собой белый мелкокристаллический порошок. Растворим в этиловом и метиловом спиртах. Материал СО укупорен во флаконы из темного стекла вместимостью 1 мл с пластиковой пробкой, закатанной алюминиевым колпачком. Масса образца 5 или 10 мг.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Т а б л и ц а 1 – Нормированные метрологические характеристики

Наименование аттестуемой характеристики	Интервал допускаемых аттестованных значений, %	Границы допускаемых значений абсолютной погрешности, при $P=0,95$, %
массовая доля 11-кет- β -босвеллиевой кислоты, %	96,0 - 98,0	$\pm 0,6$

СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА: 2 года.

Место и способ нанесения знака утверждения типа на сопроводительные документы стандартного образца: полиграфическим способом в правом верхнем углу первого листа паспорта и в правом верхнем углу этикетки стандартного образца утвержденного типа.

РАЗРАБОТЧИК: - Завод экологической техники и экопитания ОАО «ДИОД»,
(ОАО «ДИОД»), 115114, г Москва, ул. Дербеневская, дом 11-А

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: - Завод экологической техники и экопитания ОАО «ДИОД»,
(ОАО «ДИОД»), 115114, г Москва, ул. Дербеневская, дом 11-А

Заместитель

Руководителя Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии

подпись

Е.Р.Петросян
расшифровка подписи

М.п. «__» _____ 2011 г.