
ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

УТВЕРЖДЕННОГО ТИПА СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ СОСТАВА 2R3R-АРОМАДЕНДРИНА (2R3R-АРОМАДЕНДРИН-ДИОД) ГСО 9832-2011

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

- техническое задание, утвержденное 18 декабря 2010 г.,
- программа испытаний стандартного образца в целях утверждения типа, утвержденная 11 февраля 2011 г.
- программа испытаний стандартного образца серийного выпуска, утвержденная 11 февраля 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, апрель 2011 г.

НАЗНАЧЕНИЕ: для метрологической аттестации и контроля погрешностей методик измерений при установлении массовой доли 2R3R-аромадендрина и других биофлавоноидов группы гидроксифлаванонов, или флаванолов, в растительном сырье, лекарственных формах и БАД; для поверки и градуировки жидкостных хроматографов и поляриметров.

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ:

- **сфера государственного регулирования:** деятельность в области здравоохранения
- **область применения:** здравоохранение, научные исследования, пищевая промышленность.

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

Приложение к свидетельству № 1944
об утверждении типа стандартных образцов
(обязательное)

ОПИСАНИЕ: стандартный образец представляет собой белый мелкокристаллический порошок, растворимый в этиловом и метиловом спирте, ацетоне, этилацетате и нерастворимый в гексане, хлороформе. Материал СО укупорен во флаконы из темного стекла вместимостью 1 мл с пластиковой пробкой и алюминиевым колпачком. Масса образца 1 или 5 мг. Каждый флакон помещен в отдельную картонную упаковку с этикеткой.

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 2R3R -аромадендрина	96,0-98,0	$\pm 0,5$

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.