

ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА
СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ СОСТАВА ПЕСТИЦИДА
ГАММА-ГХЦГ (линдана)

ГСО 8890-2007

Назначение стандартного образца: градуировка хроматографов, аттестация методик измерений и контроль точности результатов измерений содержания гамма-ГХЦГ (линдана) в технических пестицидах и препаратах на их основе, в продуктах питания и пищевом сырье, в объектах окружающей среды.

Область промышленности, производства, где преимущественно надлежит применять стандартный образец: пищевая промышленность, санэпиднадзор, охрана окружающей среды.

Описание стандартного образца: стандартный образец представляет собой мелкодисперсный порошок белого цвета. Материал расфасован массой не менее 0,2 г в вials из темного стекла с завинчивающейся крышкой, снабженные этикеткой.

Форма выпуска: серийное производство периодически повторяющимися партиями.

Метрологические характеристики: аттестуемая характеристика – массовая доля гамма-ГХЦГ(линдан)-(1,2,4,5/3,6)-1,2,3,4,5,6- гексахлорциклогексана в %.

Т а б л и ц а 1 – Нормируемые метрологические характеристики СО

Аттестуемая характеристика СО	Интервал допускаемых аттестованных значений, %	Границы допускаемой абсолютной погрешности аттестованного значения СО (при $P = 0,95$), %
Массовая доля гамма-ГХЦГ (линдан)-(1,2,4,5/3,6)-1,2,3,4,5,6-гексахлорциклогексана	98-100	±0,6

Срок годности экземпляра: 5 лет.

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

Комплектность стандартного образца: экземпляр стандартного образца поставляется в вials с паспортом СО, оформленным по ГОСТ Р 8.691-2010 «ГСИ. Стандартные образцы материалов (веществ). Содержание паспортов и этикеток».

Документы, устанавливающие требования к стандартному образцу:

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

- Стандартный образец состава пестицида гамма-ГХЦГ (линдан) выпущен в соответствии с Техническим заданием, утвержденным в январе 2007.

2. Документы, определяющие применение стандартного образца:

- ГОСТ Р ИСО 5725-6-2002 «Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений. Часть 6. Использование значений точности на практике».
- РМГ 76-2014 «Государственная система обеспечения единства измерений. Внутренний контроль качества результатов количественного химического анализа».

3. Периодичность актуализации технической документации на стандартный образец:
не реже одного раза в пять лет.

Номер партии, дата выпуска: в целях продления свидетельства об утверждении типа стандартного образца представлена партия № 5, выпущенная в мае 2018 г.

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственный и аналитический центр «Эколан» (ООО «НПАЦ Эколан»), (ООО «НПАЦ Эколан»). 121165, г. Москва, Кутузовский проспект, д.30/32, кв. 837. ИНН 7730041429.

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственный и аналитический центр «Эколан» (ООО «НПАЦ Эколан»), (ООО «НПАЦ Эколан»). 121165, г. Москва, Кутузовский проспект, д.30/32, кв.837.

Заместитель
Руководителя Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии

подпись
М.П. « ____ » _____ 2019 г.

А.В. Кулешов
расшифровка подписи