



MINISTERIO DE
AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN

DIRECCIÓN GENERAL DE
PRODUCCIONES Y MERCADOS
AGRARIOS
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE
MEDIOS DE PRODUCCIÓN
AGRÍCOLA Y OFICINA ESPAÑOLA
DE VARIEDADES VEGETALES

NOTA EN REFERENCIA A LA EQUIVALENCIA EN LA PRUEBA DE RESISTENCIA A LA DETONACIÓN EN FERTILIZANTES.

El Laboratorio Oficial J. M. Madariaga (LOM) es Organismo Notificado (ON) en el ámbito del Reglamento (UE) 2019/1009, del Parlamento Europeo y del Consejo, de 5 de junio de 2019, por el que se establecen disposiciones relativas a la puesta a disposición en el mercado de los productos fertilizantes UE y se modifican los Reglamentos (CE) nº 1069/2009 y (CE) nº 1107/2009 y se deroga el Reglamento (CE) nº 2003/2003, para la aplicación del procedimiento de evaluación de la conformidad correspondiente al Módulo A1. Asimismo, el LOM está acreditado como laboratorio de ensayos, para los ensayos de resistencia a la detonación y de retención de aceite, según el Anexo IV, Parte II, apartado 4 del Módulo A1 del Reglamento (UE) nº 2019/1009 (acreditación Nº 22/LE036).

Para la realización de la prueba de resistencia a la detonación de fertilizantes a base de nitrato amónico, según el Reglamento (UE) nº 2019/1009, el LOM viene utilizando una carga explosiva que es iniciada directamente con un detonador colocado en el centro de dicha carga. Este sistema de iniciación actualmente utilizado por el LOM (iniciación directa con detonador) no coincide exactamente con el especificado en el punto 4.4 del Módulo A1 de la parte II del Anexo IV del citado Reglamento (UE) nº 2019/1009.

Con el fin de poder demostrar la equivalencia entre el sistema de iniciación actual del LOM y el recogido en el citado Reglamento, el LOM ha llevado a cabo un "Estudio comparativo del sistema de iniciación para la prueba de resistencia a la detonación de fertilizantes", cuyos resultados quedan recogidos en el informe LOM 23.50340 emitido con fecha 2023-11-13. Los resultados obtenidos en dicho Estudio para ambos sistemas de iniciación resultan ser prácticamente similares, lo que demuestra la equivalencia de ambos sistemas en la prueba de resistencia a la detonación de fertilizantes.

Adicionalmente, el LOM participa regularmente en ejercicios interlaboratorios en los que se compara su ejecución con la de otros laboratorios, obteniendo resultados positivos.

Por otro lado, los ON tienen capacidad para acordar procedimientos de trabajo y protocolos comunes para armonizar la prestación de sus servicios en toda la UE, existiendo un foro de coordinación, de acuerdo con el art. 36 del Reglamento, en el que el LOM también participa.

Por lo tanto, teniendo en cuenta los resultados aportados por el estudio indicado, se concluye que, estando vigente su acreditación conforme a la norma UNE-EN ISO/IEC 17025, y mientras el grupo sectorial de ON no establezca otro procedimiento alternativo para declarar la equivalencia entre métodos analíticos o respecto a la realización de ensayos intercomparativos, la utilización del sistema de iniciación directa con detonador de la carga explosiva empleada en la prueba de resistencia a la detonación de fertilizantes a base de nitrato amónico con alto contenido en nitrógeno es equivalente al procedimiento establecido en el apartado 4 del Módulo A1 de la parte II del Anexo IV del Reglamento (UE) nº 2019/1009.

Madrid, firmado electrónicamente
EL SUBDIRECTOR DE MEDIOS DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA Y OEUV
José Antonio Sobrino Maté

www.mapa.es
mpayoev@mapa.es

C/ Almagro, 33
28010 MADRID
TEL: 913476659
FAX: 913476703

CSV : GEN-df3b-722d-83f3-4144-4c22-ab38-af25-a272

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : <https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm>

FIRMANTE(1) : JOSE ANTONIO SOBRINO MATE | FECHA : 23/11/2023 10:03 | Sin acción específica

