



# FICHA PÚBLICA DEL PROYECTO

PROGRAMA DE ESTÍMULOS A LA INNOVACIÓN



NUMERO DE PROYECTO: 185380

EMPRESA BENEFICIADA: MEZCLAS Y FERTILIZANTES, S.A. DE C.V.

TÍTULO DEL PROYECTO: GENERACIÓN DE CARPETAS TECNOLÓGICAS PARA LA OBTENCIÓN DE REGISTRO SANITARIO DE MOLÉCULAS PROTOTIPO DE AGROQUÍMICOS Y FERTILIZANTES PARA SU CERTIFICACIÓN Y AUTORIZACIÓN DE USO EN DIFERENTES CULTIVOS.



ESTADOS UNIDOS MEXICANOS  
SECRETARÍA DE SALUD  
COMISION FEDERAL PARA LA PROTECCION CONTRA RIESGOS SANITARIOS  
COMISION DE AUTORIZACION SANITARIA

REGISTRO SANITARIO DE NUTRIENTE VEGETAL NO. 154427, 154428  
RSCO-001/I/13

El presente registro con fundamento en lo establecido por los artículos; 4 párrafo tercero, 8, 14 y 16 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 39 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 1, 3, 16 fracción X de la Ley Federal del Procedimiento Administrativo; 3 fracción XXIV, 4 fracción III, 17 bis fracción IV, 194 fracción III, 197, 198 fracción II, 204, 278 fracciones I, II, 279 fracciones I, II, III y IV, 281, 368, 371, 376, 376 bis y 378 de la Ley General de Salud; 1 y 2 inciso c fracción X del Reglamento Interior de la Secretaría de Salud; 1, 3 fracción I, 8, 9, 10, 11, 12 fracciones I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23 del Reglamento en Materia de Registros, Autorizaciones de Importación y Exportación y Certificados de Exportación de Plaguicidas, Nutrientes Vegetales y Sustancias y Materiales Tóxicos o Peligrosos publicado en el Diario Oficial de la Federación el 28 de diciembre de 2004; 1, 3, fracción I (incisos g, h) v, VII, XI y XII, 4, 11 fracción XI y 14 fracción I del Reglamento de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios; Acuerdo por el que se delegan las Facultades que se señalan en los órganos administrativos que en el mismo se indican de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, publicado el 7 de abril de 2010 en el Diario Oficial de la Federación, así como los relativos y aplicables del Acuerdo por el que se da a conocer el formato para la realización de los trámites que aplica la Secretaría de Salud, a través de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios en Materia de Registros, Autorizaciones de Importación y Exportación y Certificados de Exportación de Plaguicidas, Nutrientes Vegetales y Sustancias Tóxicas y Materiales Tóxicos o Peligrosos publicado el 23 de enero de 2011 en el Diario Oficial de la Federación y tomando en consideración la resolución final emitida en relación a la documentación recibida con No. de solicitud: 123300622X0070 y a la respuesta a la prevención única de información número: 123300CT100071 se OTORGA el registro del producto que a continuación se describe:

Titular del Registro: MEZCLAS Y FERTILIZANTES, SA DE CV  
Domicilio: NORTE 11 MANZANA 1 LOTE 1  
CIUDAD INDUSTRIAL  
38010, CELAYA, GUANAJUATO

Mo: MFE 881202555  
No de licencia o aviso de funcionamiento: 06 FPNV 11 007 0016

Características del Producto: [1]- PROVIGOR 46 / BIOS-NUTRITION 46 / MAKROS LINE 46 / NUTRIGOTA 46 / GOODROP 46 / FERTIEGO 46 / SNUTRIVA 46

Uso: FERTILIZANTE INORGANICO  
Uso: NUTRIENTE VEGETAL



# FICHA PÚBLICA DEL PROYECTO

## PROGRAMA DE ESTÍMULOS A LA INNOVACIÓN



**OBJETIVO DEL PROYECTO:** Generar las carpetas tecnológicas mediante estudios de efectividad biológica, de estabilidad, toxicológicos, ecotoxicológicos y fisicoquímicos entre otros; para obtener registros sanitarios de moléculas prototipo de agroquímicos y fertilizantes para lograr su comercialización a nivel nacional e internacional presentándose como una solución a las necesidades del campo.

**PRINCIPALES ACTIVIDADES REALIZADAS:** Coordinación con laboratorios para la realización de análisis fisicoquímicos. elaboración de resúmenes en español de reportes de análisis en inglés. revisión y cumplimiento de leyes, normas y reglamentos relacionadas con la regulación de plaguicidas y nutrientes vegetales para el correcto armado de las carpetas tecnológicas. gestión de estudios de efectividad biológica. gestión de trámites a nivel nacional e internacional para la regulación de plaguicidas y nutrientes vegetales.

**BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:** La comercialización de productos agroquímicos y fertilizantes está regulada por la Secretaría de Salud en México a través de la COFEPRIS, y a nivel internacional por los diferentes ministerios de salud y de agricultura en cada país. Ésta regulación fitosanitaria tiene como principal objetivo demostrar que la aplicación de estos productos es segura para el usuario, para la población, inocuo para el ambiente y que no represente ninguna clase de riesgo sanitario. ¿Cómo se consigue demostrar esto? Probando, como en este proyecto, la efectividad biológica y la estabilidad de estos productos, respaldados con estudios fisicoquímicos, toxicológicos y ecotoxicológicos entre otros estudios requeridos para el armado de las carpetas tecnológicas (expediente), instrumento indispensable en el proceso de registro que estos productos deben cumplir antes de salir al mercado.

**RESULTADOS DEL PROYECTO:** Se armaron 19 carpetas tecnológicas: 5 nutrientes vegetales y 14 agroquímicos (plaguicidas) para registro en México mismas que fueron sometidas ante COFEPRIS y de los que se concluyó solamente 1 trámite logrando tener el correspondiente registro sanitario. También se armaron 3 carpetas tecnológicas de nutrientes vegetales para registro en Colombia de los cuales se concluyó su trámite y se obtuvieron los correspondientes certificados de registro. Se inició trámite de registro de 2 plaguicidas botánicos en Ecuador.

**IMPACTOS DEL PROYECTO:** El impacto positivo de este proyecto se verá reflejado económicamente una vez que se concluyan todos los trámites iniciados ante COFEPRIS y los ministerios de agricultura y salud en Ecuador, ya que será hasta entonces cuando se puedan comercializar todos los productos. Sin embargo el impacto inmediato fue que se generaron 4 nuevos empleos y se incentivó la generación de nuevos productos efectivos y de menor impacto ambiental.