

ANTEPROYECTO DE LEY:	121
PROYECTO DE LEY:	
LEY:	
GACETA OFICIAL:	
TÍTULO:	QUE REGULA LA COMERCIALIZACIÓN, IMPORTACIÓN Y UTILIZACIÓN DE AGROQUÍMICOS Y ESTABLECE LA REGENCIA AGROPECUARIA EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ.
FECHA DE PRESENTACIÓN:	22 DE SEPTIEMBRE DE 2014.
PROPONENTE:	H.H.D.D. IVÁN PICOTA, JAVIER ORTEGA Y ZULAY RODRÍGUEZ.
COMISIÓN:	ASUNTOS AGROPECUARIOS.



H. D. Iván Picota

Diputado de la República

Panamá, 22 de septiembre de 2014

Honorable Diputado ADOLFO VALDERRAMA Presidente Asamblea Nacional Ciudad.- 22-Syp L 2018
5: 10 pm

Teléfono: 504-0843

WEB: www.asamblea.gob.pa

504-2731

Señor Presidente:

En ejercicio de la iniciativa legislativa consagrada en la Constitución Política de la República y el Reglamento Orgánico del Régimen Interno de la Asamblea Nacional, específicamente, el artículo 109 y actuando en mi condición de Diputado de la República, presento para su consideración el Anteproyecto de Ley, Que regula la comercialización, importación y utilización de agroquímicos y establece la regencia agropecuaria en la República de Panamá, que merece la siguiente,

EXPOSICIÓN DE MOTIVOS

Actualmente la normativa sobre los agroquímicos en Panamá es amplia y básicamente está orientada a la comercialización de plaguicidas. Sin embargo, su aplicación enfrenta serias restricciones especialmente en la aplicación a nivel de campo, demostrado por niveles de plaguicidas en agua y suelo por encima de los límites permisibles y que es evidente aún con el limitado monitoreo realizado a éstos.

Actualmente, no existe responsable técnico en campo por ley ni sanciones directas por la irresponsabilidad en la aplicación de agroquímicos en las explotaciones agropecuarias sin control técnico.

Las normas vigentes contemplan procesos para restringir, pero sin control ni castigo al infractor pues no se cuentan con registros adecuados; además deben hacerse evaluaciones periódicas en agua, suelo y humanos con el objetivo de prevenir posible contaminación como la sucedida en la zona de Azuero y la contaminación de aguas y suelo en plantaciones de piña con (etoprofos) en Cerro Cama, Chorrera ambos este año 2014.

Las sustancias listadas en el Anexo I de esta Ley tienen consecuencias técnico científicas

Propuesto a la consideración de la Asamblea Nacional hoy 22 de septiembre de 2014, por el suscrito IVAN PICOTA.

Página 1

tóxicas sobre la salud, ya que algunas de ellas se convierten en productos de degradación con propiedades oncogénicas, nefrotóxicas, hepatotóxicas, inmunotóxicas, persistencia comprobada, bioacumulación, como sustancias de abusos, mutagénicas y teratogénicas.

Procedemos a detallar la normativa vigente y mecanismos de los que Panamá forma parte y que nos obligan a cumplir estrictamente con los estándares internacionales:

- a) Decreto Ejecutivo 386 de 4 de septiembre de 1997 dispone que las controladoras de plagas tendrán prohibido el uso de plaguicidas de las clasificaciones Ia, Ib, II y III como también establece restricciones para el uso, bajo la responsabilidad de los responsables técnicos.
- b) Convenio de Rotterdam, mediante el Procedimiento PIC o ICP (Procedimiento Previo Informado de Contaminantes) para cumplir con los compromisos internacionales adquiridos, a través de acuerdos y convenios internacionales, con fundamento en el Numeral 1, Artículo 10 de la Ley 12 de 14 de junio de 2000.
- c) La República de Panamá pertenece al Registro Internacional de Sustancias Químicas potencialmente Tóxicos, en español, o International Register of Potencially Toxic Chemicals (IRPTC), en inglés, por lo que necesita establecer un Registro de Emisiones y Transferencias Contaminantes (RETC) para cumplir los convenios internacionales y regionales de cambios climáticos.
- d) Convenio de Basilea y de los Acuerdos Regionales de Movimientos Transfronterizos sobre Desechos Peligrosos y de su Eliminación, ambos ratificados.
- e) El Codex Alimentario, organismo de la Organización de las Naciones Unidas que tiene como finalidad armonizar las normas mundiales en materia de seguridad agroalimentaria, para proteger la salud de los consumidores y las buenas prácticas agrícolas en el comercio alimentario.
- f) Sistema Integrado de Comercio de Exportaciones (SICE), a través de la sección de sustancias y desechos peligrosos, muchas de las sustancias químicas potencialmente peligrosas y tóxicas (sustancias controladas) tendrán una codificación que necesita ser controlada, en su importación, exportación y aplicación en campo.
- g) La Ley 23 de 15 de julio de 1997, que aprueba el Acuerdo de Marrakech, constitutivo de la Organización Mundial del Comercio, permite la reducción gradual de los factores de riesgos para la vida, previo al estudio de la evaluación de los riesgos ambientales, a fin de controlar la calidad ambiental.
- h) Resuelto ALP-074-ADM de 18 de septiembre de 1997 expedido por el Ministerio de Desarrollo Agropecuario, prohíbe sesenta y un nombres genéricos de productos, comúnmente utilizados en la actividad agrícola, por causar daños a la salud del ambiente y de las personas.
- i) Resuelto DAL No. 024-ADM-2011 10 de junio de 2011 declara plaguicidas prohibidos y restringidos, el Resuelto No. DAL-042-ADM-2008 del 24 de junio de 2008 declara el carbofuran como restringido, igualmente el Resuelto NºALP 006-ADM del 02 de Febrero de 1999 lo hace con el paraquat; entre otros declarados como restringidos.
- j) Las sustancias vencidas o de mala calidad se convierten en residuos, contaminantes o desechos, están prohibidos por la Ley 8 de 7 de junio de 1991; sin embargo, se permite la exportación, para su manejo ambientalmente aceptable y eliminación.
- k) Según los acuerdos aduaneros, desde enero de 2002 están libres de impuesto las materias

primas y sustancias potencialmente peligrosas, referidas en los convenios citados; por lo tanto, las oficinas de control sanitario que expiden licencias sobre estas sustancias y productos que las contengan, necesitan estar intercomunicadas por Internet, para el control de estos factores de riesgo.

Teniendo en cuenta que en Panamá existe registro de intoxicaciones sobre infertilidad por la utilización de fungicidas en aguas y otros grupos lo que va en contra de la salud de los panameños, principalmente en banano en Chiriquí y Bocas del Toro y sin embargo, las instituciones responsables no cuentan con los recursos disponibles para fortalecer la aplicación de las diversas normativas del uso racional de los agroquímicos Ley 47 del 9 de julio de 1996. Razón por la que existe una creciente preocupación por parte de la población panameña de la contaminación del suelo, las fuentes de agua y los alimentos por presencia de límites superiores a los permitidos.

Consideramos oportuno establecer estándares adecuados para el manejo seguro de los agroquímicos, con énfasis en realizar los controles efectivos de las aplicaciones en campo y señalar las sanciones administrativas a las personas naturales y jurídicas que infrinjan la normativa.

El uso indiscriminado de sustancias tóxicas también afecta la calidad de los alimentos que ingerimos, toda vez que las importaciones de alimentos a Panamá solo se pueden dar de países que cumplan con la ley de importación de agroquímicos que se está implementando en el país. Por ello es necesario promover la biorremediación de suelos y agua, lo que garantiza la productividad agropecuaria e incentiva al relevo generacional a continuar en el negocio.

De igual forma, el uso de agroquímicos representa una alta inversión para el productor nacional por la especulación y proponemos regular el precio de los agroquímicos.

Estamos convencidos de que Panamá y el pueblo panameño podemos lograr seguridad y soberanía alimentaria toda vez que Panamá tiene las condiciones agroclimáticas, el personal técnico idóneo y los recursos financieros para apoyar al productor e incrementar la producción nacional.

Con buenas leyes que incentiven la agricultura, Panamá podría llegar a ser líder en la generación de nuevas tecnologías apoyándose en su biodiversidad que es de las más importantes y con políticas públicas orientadas a convertir al país en un centro de capacitación, investigación y desarrollo de nuevas tecnologías para la producción limpia.

Para ello, se debe establecer metas e incentivos claros para aumentar la productividad agropecuaria. Este tipo de señales le permiten a las casas agropecuarias tener una idea clara de las cantidades de insumos que requiere el país, haciendo compras a futuro en cantidades razonables.

No hubiéramos podido concretar esta propuesta sin haber contado con el apoyo técnico del Colegio de Agrónomos de Panamá a quienes agradecemos por su aporte ciudadano y sometemos a consideración de nuestros colegas Diputados este anteproyecto para fortalecer el cumplimiento de la normativa en materia de agroquímicos y dotar a las instituciones de los mecanismos necesarios aplicar sanciones, con el objetivo último de preservar la salud pública y la calidad de vida de los habitantes de la República de Panamá.

H.D. IVÁN PICOTA

CIRCUITO 8-7

Propuesto a la consideración de la Asamblea Nacional hoy 22 de septiembre de 2014, por

el suscrito IVAN PICOTA.

ANTEPROYECTO DE LEY NO.

De 22 de septiembre de 2014

22. Syplany 5: 40 pm

Que regula la comercialización, importación y utilización de agroquímicos y establece la regencia agropecuaria en la República de Panamá.

LA ASAMBLEA NACIONAL

DECRETA:

Capítulo I

Disposiciones Generales

Artículo 1. Establecer procesos productivos con la supervisión técnica denominada Regencia Agropecuaria que conlleven el mejor uso, fiscalización, control, restricción, prohibición y regulación de precios de los agroquímicos, que incidan en crear una mejor calidad e inocuidad de productos agropecuarios a precios más accesibles en beneficio de la población nacional.

Artículo 2. Para los efectos de esta Ley, los siguientes términos se entenderán así:

- 1. *Biorremediación*. Proceso a través del cual los microorganismos (bacterias u hongos) degradan los desechos en productos menos tóxicos, además de concentrar e inmovilizar sustancias tóxicas, metales pesados, minimizar desechos industriales y rehabilitar áreas afectadas con diversos contaminantes.
- 2. CINAP. Colegio de Ingenieros Agrónomos de Panamá.
- 3. CTNA. Consejo Técnico Nacional de Agricultura.
- 4. *Exportador*: Persona natural o jurídica que exporta bienes agrícolas frescos o procesados a otro país.

Gran productor. Persona natural o jurídica propietaria o responsable de una explotación agrícola mayor de veinte hectáreas y no cumple ninguna de las características detalladas en el Artículo 3 de esta Ley.

- 5. Hectárea. Área equivalente a diez mil metros cuadrados.
- 6. Licenciamiento Previo No Automático. Corresponde a los permisos, vistos buenos o autorizaciones concedidas por el Estado, a través de sus diferentes Órganos anuentes como condición previa al registro de la Declaración de Importación o Exportación de mercancías. Aplica sobre determinadas mercancías (productos agropecuarios, salud, drogas, etc.)
- 7. *Mediano productor*. Persona natural o jurídica propietaria o responsable de una explotación agrícola de entre dos y veinte hectáreas y cumple las características detalladas en el Artículo 3 de esta Ley.
- 8. MIDA. Ministerio de Desarrollo Agropecuario.
- 9. Producto prohibido: Sustancias cuyo uso ha sido vedado en la República de Panamá descritos en el Anexo II de la presente Ley..
- 10. Producto restringido: Cuyo uso se realizará de acuerdo a los procedimientos establecidos por la autoridad competente y se leen en el Anexo II.
- 11. Productor. Persona natural o jurídica, propietaria o responsable de una explotación agrícola o espacios donde se utilicen agroquímicos.
- 12. *Productor de subsistencia*: Pequeño productor que utiliza su producción mayormente para subsistencia.
- 13. Pequeño productor. Persona natural o jurídica propietaria o responsable de una explotación agrícola menor a dos hectáreas y cumple las características detalladas en el Artículo 3 de esta Ley.
- 14. Regente Agropecuario. Profesional de las ciencias agropecuarias idóneo, que ha sido certificado y registrado por el CINAP y atenderá y asumirá la regulación, supervisión, control y asesoría técnica de las personas físicas o jurídicas que requieren sus servicios para la producción agropecuaria nacional.
- 15. Sustancias potencialmente peligrosas. Producto que de usarlo, podría existir riesgo o causar daño, por lo cual se debe manipular con precaución y utilizar protocolos de protección durante su uso y manejo.
- 16. Sustancias tóxicas: Sustancia que produce efectos nocivos a su contacto con el organismo, incluso en cantidades pequeñas, puede ser agudo (corto plazo) y crónico (largo plazo).
- **Artículo 3.** Para que una persona natural o jurídica sea considerada como pequeño o mediano productor, además de la extensión de la explotación agrícola de la que es propietario o responsable descrita en el Artículo 2, deberá reunir los siguientes requisitos:

- 1. Tener un sistema de producción bastante simple.
- 2. Usar principalmente mano de obra de su propia familia.
- 3. Contar con una limitada capacidad de mercadeo, mantenimiento de registros, comunicación y almacenamiento o procesamiento.
- 4. Mantener un promedio de ingresos anuales por el producto determinado por debajo de los cinco mil balboas (B/.5,000.00).
- 5. Gastar más del dos por ciento (2%) del valor del producto en mantenimiento, inspección y/o revisión externa.

Capítulo II

Regente Agropecuario

Artículo 4. Se crea la figura del Regente Agropecuario en campo con el objetivo de implementar un proceso técnico de producción de alimentos para el uso y manejo adecuado de los agroquímicos y sistema de producción a nivel de campo, con el fin de mejorar la calidad de los alimentos productos del agro y asegurar la salud humana del consumidor.

Artículo 5. El Regente Agropecuario será un profesional idóneo con Licenciatura de Ingeniería Agronómica e idoneidad expedida por la CTNA y que haya recibido la certificación como tal por parte del Colegio de Ingenieros Agrónomos de Panamá (CINAP).

Para ser certificado como Regente Agropecuario deberá cumplir los siguientes requisitos:

- 1. Presentar idoneidad a nivel de Licenciatura expedida por el CTNA.
- Aprobar la capacitación cuarenta horas como mínimo dictada por profesionales idóneos del Colegio de Ingenieros Agrónomos de Panamá (CINAP) o avalados por este organismo.
- 3. Pertenecer a un gremio profesional de las ciencias agrícolas acorde a su grado académico correspondiente a la Ley 11 de 12 de abril de 1982.
- 4. Pagar la debida certificación inicial y renovación anual como Regente Agropecuario.
- 5. Participar anualmente en al menos dos eventos de actualización profesional reconocidos, relacionados a temas de regencia con una duración total no menor a cuarenta horas.

Artículo 6. Las funciones del Regente Agropecuario serán:

1. Realizar capacitaciones al personal técnico en la explotación agropecuaria bajo su responsabilidad y a los aplicadores sobre dosificación necesaria, el método de

- aplicación, equipo de protección y disposición final de los residuos y/o envases.
- 2. Establecer una línea base del terreno o finca para determinar los requerimientos de fertilización.
- 3. Elaborar un diagnóstico de presencia de plagas y enfermedades y recomendar un plan de manejo integrado de plagas.
- 4. Llevar un registro o control de los productos de la cosecha que estén dentro de los límites permisibles en alimentos.
- 5. Ejecutar las formulaciones de agroquímicos para aplicar la dosificación de acuerdo a los requerimientos planteados en la guía técnica.
- 6. Indicar a los aplicadores la dosificación necesaria, el método de aplicación, equipo de protección y disposición final de los residuos y/o envases.
- 7. Recomendar al productor el tratamiento y disposición final de los desechos de plaguicidas y envases vacíos.
- 8. Colocar su sello como Profesional de las Ciencias Agrícolas en todos los documentos que firme.
- 9. Enviar un informe semestral a la Dirección Regional del MIDA, donde se desempeña como Regente Agrícola con copia al CINAP.
- 10. Mantener actualizado un registro de trazabilidad y precios de los productos en finca, con su rendimiento de productividad por unidad.

Artículo 7. El pago del Regente Agropecuario será así:

- 1. Para los pequeños productores: Bonificación de ciento cincuenta balboas (B/.150.00) mensuales adicionales para cada Regente Agropecuario, que labore para las instituciones estatales. Esta bonificación estará a cargo de la entidad estatal correspondiente.
- 2. Las instituciones del Estado asignarán Regentes Agropecuarios a las explotaciones agropecuarias en el ámbito nacional, priorizando los productores de rubros incluidos en la canasta básica alimentaria.
- 3. Los exportadores así como grandes y medianos productores debe contar con los servicios de un Regente Agropecuario, a quien pagarán las tarifas de acuerdo a la Resolución vigente del CTNA.

Artículo 8. El CINAP creará la base de datos de Regentes Agropecuarios y velará por su actualización periódica.

Artículo 9. En todas las explotaciones agropecuarias en Panamá, será de obligatorio cumplimiento contar con el Regente Agropecuario. El productor de subsistencia está obligado a registrarse en la Agencia del MIDA para recibir los servicios del Regente Agropecuario, de acuerdo a la priorización realizada por el MIDA.

Artículo 10. Las organizaciones de productores podrán contratar un Regente Agropecuario para su organización, de acuerdo a la cantidad de explotaciones existentes. Un Regente Agropecuario podrá atender un máximo de treinta productores.

Capítulo III

Fondo para la Regencia Agropecuaria

Artículo 11. Se crea el Fondo para la Regencia Agropecuaria con la finalidad de:

- 1. Garantizar la fiscalización, investigación, capacitación, equipamiento y actualización de los Regentes Agropecuarios.
- 2. Establecer un sistema para el monitoreo y seguimiento de la contaminación de suelo, agua, productos de la cosecha y en humanos que conlleven al control, restricción y/o prohibición del uso de agroquímicos en Panamá.
- 3. Financiar el programa de fiscalización e investigación imparcial anual sobre los niveles que existen en suelo y aguas y en humanos de los productos del Anexo I y II de esta Ley utilizados en Panamá.

Artículo 12. Este fondo lo constituirá:

- 1. El producto de multas que imponga la Subdirección General de Salud Ambiental del Ministerio de Salud y será administrado por la Dirección de Sanidad Vegetal del Ministerio de Desarrollo Agropecuario.
- 2. De los ingresos del transporte de los buques graneleros a través del Canal de Panamá se destinará el dos por ciento de dichos ingresos para apoyar el desarrollo y aplicación de esta Ley con programas o proyectos presentados por el MIDA en colaboración con el CINAP.
- 3. Cualesquiera otros ingresos provenientes de instituciones públicas, municipios o fuentes probadas.

Artículo 13. Los gremios profesionales de las Ciencias Agrícolas a nivel Universitario podrán solicitar financiamiento no reembolsable de este Fondo, siempre que se presente un proyecto técnico para la ejecución de alguna de las finalidades del Fondo y sea debidamente aprobado por la Dirección de Nacional de Sanidad Vegetal del Ministerio de Desarrollo Agropecuario.

Artículo 14. El MIDA asignará al CINAP los fondos necesarios para coadyuvar en la efectiva implementación de la ley y en especial para llevar a cabo la formación de Regentes Agropecuarios, fortalecer y promover las capacidades de investigación nacional y formación de organizaciones agrícolas, que permitan el acceso a insumos agrícolas a precios racionales.

Artículo 15. El CINAP presentará un programa de capacitación, fiscalización e investigación imparcial anual sobre los niveles de contaminación que existen en suelo, agua y en humanos de los productos descritos en los Anexos I y II. Se dará prioridad a las cuencas hidrográficas con mayores niveles de uso de agroquímicos donde existan tomas de agua y que son habitadas por asentamientos humanos.

Capítulo IV

Restricción o prohibición de importación de algunas sustancias químicas potencialmente peligrosas

Artículo 16. Se establece el Licenciamiento Previo No Automático para la restricción o prohibición de importación de algunas sustancias químicas potencialmente peligrosas, como sustancias o materiales peligrosos controlados.

Artículo 17. Las licencias otorgadas por la Dirección General de Salud Pública tendrán una vigencia de un año, contado a partir de la fecha de su expedición.

Artículo 18. El licenciamiento previo no automático a la importación de las sustancias potencialmente peligrosas será otorgado por la Dirección General de Salud Pública, a las personas naturales y jurídicas, que operen como empresas importadoras de agroquímicos, y se les dará copia autenticada a las empresas comercializadoras y recintos aduaneros, para lo cual deberán presentar la siguiente documentación:

- 1. Memorial firmado por el apoderado, en que conste las generales del solicitante, dirección, horario de trabajo y nombre de la sustancia para la cual solicita la licencia para importar, comercializar o utilizar.
- 2. Copia de la licencia comercial o de laboratorio.

- 3. Poder del fabricante, debidamente autenticado, a favor del importador, comerciante o reexportador,
- 4. Expediente de la sustancia, en español, con la descripción de sus propiedades físico químicas usos, evaluación del riesgo toxicológico y ecotoxicológico, así como la experiencia de los países en donde se comercialice.
- 5. Certificado de libre venta vigente, debidamente autenticado, para los usos a los que se destinará la sustancia, expedido por la autoridad sanitaria y/o ambiental del lugar de procedencia.
- 6. Certificado de control de calidad, debidamente autenticado, firmado por el químico responsable de la empresa productora, fabricante o formuladora.
- 7. Método de análisis de sustancia.
- 8. Hoja técnica de seguridad o ficha técnica.
- 9. Panfletos y etiquetados del embalaje interno y externo en español.
- 10. Nombre del responsable técnico, asesor técnico fitosanitario o regente farmacéutico y su código de idoneidad.
- 11. Descripción de los usos de la sustancia.
- 12. Clasificación de peligrosidad.

Artículo 19. Las licencias concedidas en contravención a lo dispuesto en esta Ley, serán canceladas inmediatamente con la aplicación de la multa correspondiente.

Artículo 20. Para los efectos de esta Ley son sustancias o materiales peligrosos controlados los detallados en el Anexo I que forma parte integral de esta Ley, en su estado puro o modificado, con nombres genéricos o que se encuentren presentes dentro de productos; considerados como tales por los convenios y acuerdos internacionales y/o en la literatura de autoridades reconocidas.

Artículo 21. Se prohíbe la importación, distribución y uso de las sustancias indicadas en el Anexo I o de productos que las contengan en cualquiera de sus formas y nombres o en cantidades tales que no sean prescritas por médicos facultativos, regentes agrícolas técnicos o asesores técnicos fitosanitarios, dentro de la industria, servicios domésticos y peridomiciliares, sin mediar el licenciamiento previo no automático, expedido por la Dirección General de Salud Pública del Ministerio de Salud, a favor del importador o comerciante del lugar de destino y almacenamiento.

Artículo 22. Las sustancias o productos descritos en el Anexo I de esta Ley se consideran como sustancias y materiales peligrosos controlados; y a sus residuos, desechos peligrosos y/o productos obsoletos, sujetos a los procedimientos establecidos por el Convenio de

Basilea sobre el movimiento de desechos peligrosos y su eliminación y el Acuerdo Regional Centroamericano sobre esta materia y requerirán la aprobación del exportador (en el país de origen) y en Panamá (importador).

Artículo 23. Todas las sustancias prohibidas o severamente restringidas en, por lo menos cuatro Estados, lo serán también en la República de Panamá e inmediatamente se emitirá resuelto de prohibición por la autoridad competente. Los agroquímicos producidos en países que no se ajusten a estos estándares, no podrán ser importados a la República de Panamá.

Artículo 24. Queda restringida la importación de sustancias potencialmente peligrosas (Anexo II de esta Ley) y ninguna de estas sustancias podrá ingresar y comercializarse como producto popular. Para su importación a la República de Panamá deberán contar con el debido Licenciamiento Previo No Automático.

Se autorizará la importación de estos productos únicamente para ciertos usos registrados y a discreción de la autoridad sanitaria competente.

Artículo 25. El Ministerio de Salud y los sistemas regionales de salud, en coordinación con la Autoridad Nacional del Ambiente y el Ministerio de Desarrollo Agropecuario, según corresponda, podrán contratar los servicios de consultoría y de apoyo técnico logístico de laboratorios analíticos acreditados internacionalmente, para la identificación de las tolerancias de las sustancias en compartimientos ambientales, así como en alimentos y bebidas, mientras que no estén acreditados los laboratorios analíticos nacionales.

Artículo 26. La Comisión Arancelaria establecerá la fracción arancelaria subsecuente y desagregará las partidas arancelarias existentes, de las sustancias controladas por el Convenio de Rotterdam y otros convenios internacionales, con el fin de cumplir con el licenciamiento previo no automático.

Artículo 27. Las universidades que incluyan en su programa curricular la materia de toxicología clínica y ambiental pertenecerán al Comité Técnico de Especialistas, que serán consultados por la Dirección General de Salud Pública, con relación a la adición de nuevas sustancias al Anexo I de esta Ley.

Artículo 28. La Sección de Sustancias y Desechos Peligrosos del Departamento de Calidad Sanitaria del Ambiente de la Subdirección General de Salud Ambiental del Ministerio de Salud, coordinará todo lo relacionado con lo dispuesto en esta Ley en materia de sanciones por el uso de agroquímicos descritos en los Anexos I y II de esta Ley.

Artículo 29. La Autoridad Nacional de Aduanas, en coordinación con la Red de Alternativas de Plaguicidas, la Asociación Nacional contra el Cáncer, CINAP y otras entidades similares, ofrecerán seminarios de capacitación dirigidos a concienciar a la población en general sobre la relevancia de estos controles.

Artículo 30. Se permite la exportación de las sustancias controladas conforme a los procedimientos establecidos por el Convenio de Rotterdam, así como de desechos peligrosos de acuerdo al Convenio de Basilea, y de residuos, como lo disponen otras reglamentaciones.

Artículo 31. Se incentiva el uso de productos que ayuden a minimizar la presión causada por el abuso de agroquímicos lo que ayuda a biorremediar los suelos y hacerlos más productivos.

El Órgano Ejecutivo en la reglamentación de esta Ley, regulará los mecanismos de incentivos que podrán incluir créditos blandos, programas de capacitación, programas e inversión en nuevas tecnologías y colaboración internacional, participación en eventos para el mercadeo de productos amigables con el ambiente, ferias internacionales para la comercialización de sus productos, negociación los mercados internacionales para apoyar a los productores en la venta de productos con valor agregado, certificaciones de uso de productos amigables con el ambiente, entre otros.

Capítulo V

Regulación de Precio de los Agroquímicos

Artículo 32. El Consejo de Gabinete establecerá una regulación adecuada de precios de los agroquímicos y una proyección de la productividad agropecuaria en la República de Panamá, que conlleve una reducción en los costos de producción en el ámbito nacional y un mayor consumo de productos aplicados para la producción agropecuaria

Artículo 33. La regulación de precios de los agroquímicos contemplará un tope para las ganancias brutas de todos los agroquímicos que ingresen a la República de Panamá, la cual no podrá ser superior al treinta por ciento (30%). El Ministerio de Comercio e Industrias elaborará un estudio semestral, con la finalidad de que semestralmente se declare una lista de precios regulados.

Capítulo VI

Sanciones civiles y penales a la comercialización, contrabando y uso de agroquímicos restringidos o prohibidos por las autoridades competentes

Artículo 34. Se prohíbe la venta de agroquímicos prohibidos establecidos como tales en el Anexo II de la presente Ley.

La venta de los agroquímicos restringidos sólo se podrá realizar a personas naturales mayores de edad que presenten constancia de la necesidad emitida por el Regente Agropecuario. Si la compra es realizada a nombre de una persona jurídica, siempre se dejará constancia de la persona natural que adquiere la sustancia.

Artículo 35. Las personas naturales o jurídicas que realicen aplicaciones de agroquímicos sin la aprobación del Regente Agropecuario tendrán las siguientes sanciones:

- 1. No se autorizará la venta al por mayor o menor de productos provenientes de fincas que no acrediten su Regente Agropecuario.
- 2. El productor que cuya explotación agrícola no esté supervisada por un Regente Agropecuario no será sujeto de crédito ni contemplado para ninguna ayuda, subsidio y préstamos agropecuario o prendario con la banca o cualquier ente financiero en Panamá.
 - En caso de tratarse de un subsidio, el Regente Agropecuario debe ser provisto por el Ministerio de Desarrollo Agropecuario y si se trata de un préstamo, el costo del Regente Agropecuario deberá ser incorporado como un costo para ejecutar el mismo.
- 3. Multas de mil balboas (B/.1,000.00) a cien mil balboas (B/.100,000.00) dependiendo del nivel de contaminación que mantenga el producto de la cosecha; según el Decreto Ejecutivo No. 467 del 7 de noviembre de 2007 sobre los Límites Máximos de Residuos de Plaguicidas.

Artículo 36. El productor que aplique un producto prohibido o restringido sin autorización de un Regente Agropecuario será sancionado con multas de mil balboas (B/.1,000.00) a cien mil balboas (B/.100,000.00). En caso de reincidencia, cualquier persona natural o jurídica podrá solicitar con las debidas pruebas el cierre de la finca a la instancia correspondiente.

Artículo 37. Todos los centros que distribuyan al por mayor y por menor productos del agro llevarán un registro de sus proveedores y nombres de Regentes Agropecuarios responsable. El comerciante que no presente la trazabilidad del producto se podrá sancionar con multa de mil balboas (B/.1,000.00) a cien mil balboas (B/.100,000.00) y confiscación de todo el producto. En caso de reincidencia la sanción será el doble de la anterior que le fuera impuesta.

Artículo 38. Toda persona natural o jurídica podrá denunciar sobre el incumplimiento de esta Ley por parte de un propietario de finca o Regente Agropecuario, ante la Junta Nacional de Vigilancia Profesional del CINAP.

Una vez interpuesta la denuncia, la Junta Nacional de Vigilancia Profesional del CINAP tendrá un plazo de quince (15) días hábiles para realizar las investigaciones, pronunciar su fallo y dictar resolución correspondiente, la cual sólo admitirá recurso de apelación ante la Subdirección General de Salud Ambiental del Ministerio de Salud.

La decisión de la Subdirección General de Salud Ambiental del Ministerio de Salud tendrá carácter definitivo y obligatorio.

Artículo 39. De acuerdo con el censo agropecuario el Estado debe garantizar el relevo generacional y contar con los profesionales y especialistas en investigación y desarrollo por cada rubro que se pueda producir en nuestro territorio para garantizar la seguridad y soberanía alimentaria e impulsar la exportación de rubros de alto valor agregado.

Artículo 40. Se adiciona el numeral 13) al artículo 84 de la Ley 66 de 10 de diciembre de 1947 que señala:

13) Adoptar, en coordinación con la Dirección de Protección de la Calidad Ambiental del Ministerio de Ambiente, los mecanismos para incorporar nuevas sustancias potencialmente peligrosas y tóxicas, en el listado contenido en el Anexo I de esta ley, así como para modificarlo, conforme avancen las investigaciones y se

obtenga información, respaldada por criterios objetivos científicos, decisiones de otros Estados u organizaciones internacionales sanitarias, de acuerdo con la tecnología limpia y la ecotoxicología validada.

Artículo 41. Se adiciona el numeral 19) al artículo 10 de la Ley 47 de 1996, que establece:

19) Coordinar las funciones de los Regentes Agropecuarios.

Artículo 42. La presente Ley adiciona el numeral 13) al artículo 84 la Ley 66 de 1947 y el numeral 19) al artículo 10 de la Ley 47 de 1966 y deroga cualquier otra disposición que le sea contraria.

Artículo 43. Esta ley entrará en vigencia a los seis (6) meses desde su publicación

COMUNÍQUESE y CÚMPLASE

Presentado para la consideración de la Asamblea Nacional, hoy 22 de septiembre de 2014 por el H.D. Iván Picota y el H.D. Javier Ortega.



Anexo I. LISTADO DE PRODUCTOS SUSTANCIAS POTENCIALMENTE PELIGROSAS Y TÓXICAS Y SUSTANCIAS O MATERIALES PELIGROSOS CONTROLADOS

	Alfa-hexaclorociclohexano	Son sustancias químicas
	IOH benzo pireno	potencialmente peligrosas, son
	9-OH-benzo pireno 17 Beta-estradiol	perturbadoras del sistema
4	17 Deta-estracion	endocrino Es una sustancia química
r	1.3-Butadieno	potencialmente peligrosa.
9	i,3-butadieno	Clasificado por la OSHA como
		carcinógeno
		Es una sustancia química
6	2-amino antraquinona	potencialmente peligrosa. Peligrosa y Tóxica Clasificado por la OSHA
		como carcinógeno
		Es una sustancia química
7	2 aminoazobenceno	potencialmente peligrosa. Peligrosa
•		y Tóxica.Clasificado por la OSHA
		como carcinógeno Es una sustancia química
	A	potencialmente peligrosa. Peligrosa
ğ	Aminobiphenyl	y Tóxica.Clasificado por la OSHA
		como carcinógeno
		Es una sustancia química
9	1-Imino-2methylanthraquinone	potencialmente peligrosa. Peligrosa y Tóxica.Clasificado por la OSHA
		como carcinógeno
		Causa mutación, riesgo para la
		reproducción, causa cáncer en
		animales, linfoma no hodking. Se
		ha observado en granjeros ocupacionalmente expuestos, daño
		en el desarrollo de los fetos. Es
10	2,4-D	teratogéno en humanos y animales.
		Decrece la fertilidad en machos.
		Persiste más de 200 días, se
		bioacumula. Mata peces. Se metaboliza o degrada en 2-4
		diclorofenol. Está clasificado como
		carcinógeno por la OSHA.
		Es una sustancia química
11	2.4- D butyl ester	potencialmente peligrosa.
		Clasificado por la OSHA como carcinógeno
		Es una sustancia química
12	2.4- D butoxyethyl ester	potencialmente peligrosa y tóxica.
		Clasificado como carcinógeno por la
	•	OSHA Es una sustancia química
12	2.44 Deblemental auto-	potencialmente peligrosa y tóxica.
13	2.14 - D chlorocrotyl ester	Clasificado como carcinógeno por la
		OSHA
		Es una sustancia química
14	2.4 - D 2 - ethylexyl ester	potencialmente peligrosa y tóxica. Clasificado como carcinógeno por la
		OSHA
		Es una sustancia química
15	2.4 - D 2- ethyl - 4 - methyl pentylester	potencialmente peligrosa y tóxica.
		Clasificado como carcinógeno por la OSHA
		Es una sustancia química
16	2.4 D diaminoanisole	potencialmente peligrosa y tóxica.
	a. a manifestionic	Clasificado como carcinógeno por la
		OSHA Es una sustancia química
47	2.4 D diaminaminals	potencialmente peligrosa y tóxica.
17	2,4 D diaminoanisole sulfato	Clasificado como carcinógeno por la
		OSHA
		Es una sustancia química
18	2.4 - D isopropyl ester	potencialmente peligrosa y tóxica. Clasificado como carcinógeno por la
		OSHA
		Es una sustancia química
19	2.4 - DP	potencialmente peligrosa y tóxica.
		Clasificado como carcinógeno por la OSHA
		Es una sustancia química
20	2,4 Diaminotolueno (mezclas e isomeros)	potencialmente peligrosa y tóxica.
20	E,4 Diaminutulaeno (mezcias e isumeios)	Clasificado como carcinógeno por la
		OSHA

	2,4- D propilenglicol butiléteréster 2,4- D sal sódica	Es una sustancia química potencialmente peligrosa y tóxica. Clasificado como carcinógeno por la OSHA Es una sustancia química potencialmente peligrosa y tóxica. Clasificado como carcinógeno por la OSHA	
23	2,4,5-T, sus sales y estéres	Es una sustancia química potencialmente peligrosa y tóxica. Clasificado como carcinógeno por la OSHA. Resuelto No. 074 ADM de 18 de septiembre de 1997.	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
	2,4,5-Ticlorofenol		
. 25	2,4,6-Tricolorofenol		
26	2,4,5 - TB 1		Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
9.7			
	3,9 di OH-benz (x) antraceno	Son sustancias químicas	
28	(beta) Sitosterol	Son sustancias químicas potencialmente peligrosas y son Es una sustancia química	
28		potencialmente peligrosas y son Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
28 29	(beta) Sitosterol	potencialmente peligrosas y son Es una sustancia química potencialmente peligrosa Plaguicida biológico que tiene una	
28 29 30	(beta) Sitosterol Beta-Ethoxylacetalinida	potencialmente peligrosas y son Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
28 29 30 31	(beta) Sitosterol Beta-Ethoxylacetalinida Abamectina	potencialmente peligrosas y son Es una sustancia química potencialmente peligrosa Plaguicida biológico que tiene una peligrosidad de difícil manejo Se metaboliza o degrada en methamidofos. Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Se metaboliza o degrada en methamidofos. Es una sustancia química potencialmente peligrosa y tóxica. Es un carcinogeno según OSHA	
28 29 30 31	(beta) Sitosterol Beta-Ethoxylacetalinida Abamectina Acefato	potencialmente peligrosas y son Es una sustancia química potencialmente peligrosa Plaguicida biológico que tiene una peligrosidad de difícil manejo Se metaboliza o degrada en methamidofos. Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Se metaboliza o degrada en methamidofos. Es una sustancia química potencialmente peligrosa y tóxica. Es un carcinogeno según	
28 29 30 31 32	(beta) Sitosterol Beta-Ethoxylacetalinida Abamectina Acefato Acetaldehido	potencialmente peligrosas y son Es una sustancia química potencialmente peligrosa Plaguicida biológico que tiene una peligrosidad de difícil manejo Se metaboliza o degrada en methamidofos. Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Se metaboliza o degrada en methamidofos. Es una sustancia química potencialmente peligrosa y tóxica. Es un carcinogeno según OSHA Se metaboliza o degrada en methamidofos. Es una sustancia química potencialmente peligrosa y tóxica. Es un carcinogeno según OSHA Produce anemia aplástica	
28 29 30 31 32 33	(beta) Sitosterol Beta-Ethoxylacetalinida Abamectina Acefato Acetaldehido Acetamide	potencialmente peligrosas y son Es una sustancia química potencialmente peligrosa Plaguicida biológico que tiene una peligrosidad de difícil manejo Se metaboliza o degrada en methamidofos. Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Se metaboliza o degrada en methamidofos. Es una sustancia química potencialmente peligrosa y tóxica. Es un carcinogeno según OSHA Se metaboliza o degrada en methamidofos. Es una sustancia química potencialmente peligrosa y tóxica. Es un carcinogeno según OSHA	

36	Acetoclor			
37	Acetilaminofluorene			
	Acetilduratrizina			
	Acido bórico y boratos			
	Acido clorhídrico o ácido muriático			
	Ácido diclorofenoxidobutírico (2,4 DB) Ácido 2,4 - Dicloro fenoxidopropiónico			
	Ácido nitriloacético			
	Ácido fenilacético			
45	Ácido 2,4,5 Triclorofenoxibutírico			
				Resuelto No.
				074-ADM de
46	Ácido fluroacético, sus sales y derivados		Son sustancias químicas	18 de
			potencialmente peligrosas.	septiembre
				de 1997.
	Ácido etilenebisditiocarnábico, sales y este	éres		
	Ácido Sulfúrico, Aceite de vitriolo			
	Acridina Acrilamida			
30	Acidamica	No clasificado ni		
		recomendado		Resuelto No. 074-ADM de
51	Acrilonitrilo	por la OMS,		18 de
	, termermine	según la tabla		septiembre
		No. 7 elaborada en 1996-1997		de 1997.
52	Acroleina	en 1330-1337		
	Alaclor			
54	Alclofenac		Es una sustancia	
			Es metabolizado o tiene como	
		1a Está	productos de biodegradación en	
			aldicarb oxima, aldicarb sulphone y aldicarb sulphoxide; forma parte de	
55	Aldicarb		docena sucia, es una sustancia	
		Rotterdam	química potencialmente peligrosa y	
			es perturbadora del sistema	
			endocrino.	
56	Aldoesterona		Es una sustancia química potencialmente peligrosa y	
50	Addestrona		perturbadora del sistema endocrino	
		Es un		
		contaminante		Resuelto No.
		orgánico		074-ADM de
57	Aldrin	persistente contenido en el	Es una sustancia química potencialmente peligrosa.	18 de
		Contenido en el	potencialmente pengrosa.	septiembre

Convenio de Rotterdam y Estocolmo

Polietoxilado

58 AlfaNaftiltiourea

59 Alquilfenol

Es una sustancia química potencialmente peligrosa.

Es una sustancia química

potencialmente peligrosa y perturbadora del sistema endocrino

septiembre de 1997.

60	Allyxycarb	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997		
62	Almitrine Aloxiprin Amfepramone			
64	Amidithion	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Son sustancias químicas potencialmente peligrosas	
65	Aminocarb			Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
66	Aminoglutelimida		Es una sustancia química potencialmente peligrosa y perturbadora del sistema endocrino	
67	Aminorex			Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
68	Amitrol			Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
69 70	Amodiaquina Amonia, amoníaco anhidro en solución acuosa			
71	Amosite o amosita	Está contenida dentro del Convenio de Rotterdam		Resuelto No.
72	Anabasina			074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
74 75 76 77	Anagestone acetato Anhidrido propiónico 0-Anisidine 0-Anisidine hidrocloruro Anilofos	II		
78	ANTU	lb	Son sustancias químicas	
79	Aramit	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	potencialmente peligrosas.	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
80	Aristolochic acid	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997		
81	Asbesto friable	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997		
82	Astemizole	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997		
83	Athidition	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997		
84	Atraton	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997		

85	Atrazina	III	química potencialmente peligrosa, corrosiva y clasificada como carcinógeno por OSHA y disruptora
87	Avitrol Azapropazone Azaribina		
89	Azothoate	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Son sustancias químicas potencialmente peligrosas
90	Azinfos metilo	1b	pm
91	Benomil		Es una sustancia química potencialmente peligrosa y perturbadora del sistema endocrino Es una sustancia química
92	Benorilato		potencialmente peligrosa.
93	Benoxaprofen		Es una sustancia xxx Es una sustancia química
94	Benceno		potencialmente peligrosa. Clasificado por la OSHA como carcinógeno Es una sustancia química
95	Benzidina		potencialmente peligrosa. Clasificado por la OSHA como carcinógeno
96	Benzoico tricloruro		Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Clasificado por la OSHA como carcinógeno
97	Benzyl alcohol		Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Es una sustancia química
98	Benzylphthalato		potencialmente peligrosa y perturbadora del sistema endocrino
99	Bendiocarb		Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Se metaboliza o degrada en
100	Benfuracarb		carbofuran, carborfuran 3- hidroxicarbofuran, 3-hidroxi-7 fenol, carbofuran 3-ceto, carbofuran fenol- 3-ceto, que son sustancias potencialmente peligrosas
101	Benodanil	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa
102	Benquinox	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1998	Es una sustancia química potencialmente peligrosa
103	Benzaldehído, aceite artificial de almendra:	s amargas, aldehído benzoico	Es una sustancia química potencialmente peligrosa precursor químico sujeto a un estricto control
104	Berberine		Es una sustancia química potencialmente xxx
105	Berilio y compuestos de berilio		Es una sustancia química potencialmente peligrosa

Es un plaguicida y una sustancia

106 Bifenilos (PBBS) polibrominados	Es un contaminante orgánico persistente contenido en el Convenio de Rotterdam	endocrino y se comporta como una toxina en la reproducción. Está clasificado por OSHA como carcinógeno
107 Bifenilos policlorinados (PCB)	Es un contaminante orgánico persistente contenido en el Convenio de Rotterdam y Estocolmo	Compuesto orgánico persistente. Es una sustancia potencialmente peligrosa, perturbadora del sistema endocrino y se comporta como una toxina en la reproducción. Está clasificado por OSHA como
108 Binapacril	Está contenida dentro del Convenio de Rotterdam	carcinógeno Es una sustancia química potencialmente peligrosa
109 Bisclorometiléter	Convenio de Rotterdani	Es una sustancia química potencialmente peligrosa
110 Bisfenol A		Es una sustancia química potencialmente peligrosa y
111 Bismuto (sales)		perturbadora del sistema endocrino Es una sustancia química potencialmente peligrosa
112 Biochanin A		Es una sustancia química potencialmente peligrosa y
113 Bithionol		perturbadora del sistema endocrino Es una sustancia química potencialmente peligrosa
114 BP 7,8-dihidrodiol		Es una sustancia química potencialmente peligrosa y perturbadora del sistema endocrino
115 BP 9, 10 adihidrodiol		Es una sustancia química potencialmente peligrosa y
116 Brodifacoum		perturbadora del sistema endocrino Es una sustancia química potencialmente peligrosa
117 Bromadialone	1a	Es una sustancia química potencialmente peligrosa
118 Bromato de Potasio		Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Clasificado por la OSHA como carcinógeno
119 Brometalina		Es una sustancia química potencialmente peligrosa
120 Bromisoval		Es una sustancia química potencialmente peligrosa
121 Bromofenoxim		Se metaboliza o degrada en 2,4 dinitroferol
122 Bromometano		Es una sustancia química potencialmente peligrosa
123 Bromoxinyl		Es una sustancia química potencialmente peligrosa
124 Bromuro de Metilo		Es una sustancia química potencialmente peligrosa contenida en el protocolo de montreal y es un planuicido fusicante.
125 Broxyquinolina126 Bucetin127 Buformin128 Bumadizone		plaguicida fumigante
129 Bunamiodyl 130 Buprenorphine		Es una sustancia química
131 Butacarb	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	potencialmente peligrosa

13	2 Butam	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997		
13	3 Butonate	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997		
13	4 Calamus		Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
13	Camphor		Es una sustancia química potencialmente peligrosa Fungicida en desuso probable carcinógeno en humanos. Fue	
13	6 Captafol	1a	reportado ante PIC como prohibido. Es metabolizado o tiene como producto de degradación el ácido dicloracético. Es una sustancia química potencialmente peligrosa.	
13	37 Canrenone		Es una sustancia química	
13	88 Canthanxantina		potencialmente peligrosa Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
13	39 Carbamorph	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
14	10 Carbanolate	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
14	11 Carbaryl	Está contenida dentro del Convenio de Rotterdam	Es una sustancia química potencialmente peligrosa Carbofuran-3 hidroxi, carbofuran-3	
14	12 Carbofuran	lb Está contenido dentro del Convenio de Rotterdam	hidroxi-7 fenol, carbofuran-3 ceto, carbofuran fenol-3 ceto, que son sustancias químicas potencialmente peligrosas	
14	43 Carbonato de bario	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
14	14 Carbonato de litio		Es una sustancia química potencialmente peligrosa que se comporta como toxina en la reproducción	
14	45 Carbosulfan	11	Se metaboliza o se degrada en carbofuram, carbofuram -3 OH, carbofuram -3OH-7 fenol y carbofuram-3 ceto y carbosulfan fenol-3 ceto, que son sustancias químicas potencialmente peligrosas	
14	46 Cartap	11. Convenio de Rotterdam	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	

160 Cipendazole o cypendazole No. 6 de la clasificación de potencialmente peligrosa plaguicidas 1996-1997	
Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla Es una sustancia química No. 6 de la clasificación de potencialmente peligrosa plaguicidas 1996-1997	
162 Clioquinol Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla Es una sustancia química No. 6 de la clasificación de potencialmente peligrosa plaguicidas 1996-1997	
164 Clofibrato Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
165 Cloforex Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
166 Clomazone II Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
167 Clomelacin Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla Es una sustancia química No. 6 de la clasificación de potencialmente peligrosa plaguicidas 1996-1997	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla Es una sustancia química No. 6 de la clasificación de potencialmente peligrosa plaguicidas 1996-1997	
Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla Es una sustancia química No. 6 de la clasificación de potencialmente peligrosa plaguicidas 1996-1997	
Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla Es una sustancia química No. 6 de la clasificación de potencialmente peligrosa plaguicidas 1996-1997	
Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla Es una sustancia química No. 6 de la clasificación de potencialmente peligrosa plaguicidas 1996-1997	
Como compuesto orgánico persistente, plaguicida y sustancia 173 Clordano 11 potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997 Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997
175 Clordimefron 11 Es una sustancia química potencialmente peligrosa	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.

176 Cloroanilina		Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado como carcinógeno	
177 Clorofacinone		Es una sustancia química	
· · ·		potencialmente peligrosa	
178 Clorfenamidina	11	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
	Ingrediente activo obsoleto o	1 0	
179 Clorobencilato	descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
	Ingrediente activo obsoleto o		
180 Chlorfenprop-metilo	descontinuado según la tabla		
	No. 6 de la clasificación de	potencialmente peligrosa	
	plaguicidas 1996-1997		
		Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está	
181 3-Chloro-2 methyl - propene		clasificado por OSHA como	
		carcinógeno	
		Es una sustancia química	
182 3- Chlorophenols		potencialmente peligrosa. Está	
		clasificado por OSHA como carcinógeno	
		Es una sustancia química	
183 Cloromethyl methyl éther		potencialmente peligrosa. Está	
103 Cloromethyr methyr emer		clasificado por OSHA como	
		carcinógeno	
	Ingrediente activo obsoleto o		
184 Chlorfensulfuro chlorfensulphide	descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa.	
	, 3	Es una sustancia química	
185 Clofenviphos	1a	potencialmente peligrosa.	
	Ingrediente activo obsoleto o	,	
400 Ol- f	descontinuado según la tabla	Es una sustancia química	
186 Clorfentezine	No. 6 de la clasificación de	potencialmente peligrosa.	
	plaguicidas 1996-1997		
187 Clormephos	1a	Es una sustancia química	
To Tolomophos	ia	potencialmente peligrosa.	
		Es una sustancia química	Resuelto No.
100 Classfarms		potencialmente peligrosa. Está	074-ADM de
188 Cloroformo		clasificada por OSHA como	18 de
		carcinógeno	septiembre de 1997.
	Ingrediente activo obsoleto o		
189 Cloromebuform chloromebuform	descontinuado según la tabla	•	
	No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	potencialmente peligrosa.	
	L 2 and 1991	m	
190 Clormephos	1a	Es una sustancia química potencialmente peligrosa.	
		potencialinente pengiusa.	

191	Clorophacinone	1a	Es una sustancia química potencialmente peligrosa.	
192	Clorphentemina		Es una sustancia química	
			potencialmente peligrosa.	
193	Clorphonium	11	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa.	
		Ingradianta pativa abadata a	quimed potentialmente pengrosa.	
40.	8 1	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla	Es una sustancia química	
194	Chlorquinox o clorquinox	No. 6 de la clasificación de	potencialmente peligrosa.	
		plaguicidas 1996-1997		
195	Clorpirifos	11	Es un plaguicida y una sustancia	
100	Cicipinios	11	química potencialmente peligrosa	
		No clasificado ni		Resuelto No.
106	Cloropicrina en concentración > 2%	recomendado por la OMS.	Es una sustancia química	074-ADM de
130	Cloropichila en concentración > 2 %	según la tabla No. 7	potencialmente peligrosa.	18 de septiembre
		elaborada en 1996-1997		de 1997.
			Es una sustancia química	
			potencialmente peligrosa. Se	
			transforma en un metabolito o	
197	Clorotalonil	11	producto de degradación	
			organoclorado orgánico persistente y tóxico. Ocasiona dermatitis	
			cenicienta irreversible	
198	Clorthiophos	1a	Es una sustancia química	
130	Civilinophos	Ia	potencialmente peligrosa.	
199	Cloruro de bencilo		Es una sustancia química	
			potencialmente peligrosa. Es una sustancia química	
200	Cloruro de metileno		potencialmente peligrosa.	
				Resuelto No.
			Es una sustancia sufmire	074-ADM de
201	Cloruro de vinilo		Es una sustancia química potencialmente peligrosa.	18 de
			potential poligrood.	septiembre
				de 1997.
			Es una sustancia química	
202	Cobalto y compuestos de cobalto		potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como	
			carcinógeno	
			Es una sustancia química	
203	Colorante C.I. Rojo Ácido 114		potencialmente peligrosa. Está	
			clasificado por OSHA como carcinógeno	
			Es una sustancia química	
204	Colorante C.I. Negro Directo 38		potencialmente peligrosa. Está	
~~~	Charles on Hogie Directo de		clasificado por OSHA como	
			carcinógeno	
00=	0.15		Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está	
205	Colorante C.I. Azul Directo 6		clasificado por OSHA como	
			carcinógeno	
			Es una sustancia química	
206	Colorante Chocolate C.I. Directo 95		potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como	
			carcinógeno	

	Colorante rojo de alimentos C.I.5  Colorante o Solvente Amarillo C.I. 34		Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno	
209	Compuestos a base de arsénico (sales y derivados)	Son sustancias contenidas en el Convenio de Rotterdam	Es una sustancia química potencialmente peligrosa.	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
210	Compuestos a base de cadmino (sales y derivados)	1a	Es una sustancia química potencialmente peligrosa.	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
211	Compuestos a base de cianuro (sales y derivados)	1a	Es una sustancia química potencialmente peligrosa.	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
212	Compuestos a base de mercurio (sales y derivados)	Son sustancias contenidas en el Convenio de Rotterdam	Es una sustancia química potencialmente peligrosa, perturbadora del sistema endocrino y toxina en la reproducción	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
213	Compuestos a base de plomo (sales y derivados)	Son sustancias contenidas en el Convenio de Rotterdam	Es un plaguicida y en las condiciones que establece el Decreto Ejecutivo No. 255 de 18 de diciembre de 1998. Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificada por OSHA como carcinógeno, perturbadora del sistema endocrino y se comporta como toxina en la reproducción	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
214	Compuestos a base de talio (sales y derivados)	Son sustancias contenidas en el Convenio de Rotterdam	Es una sustancia química potencialmente peligrosa.	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
215	Compuestos a base de tribultitin		Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Compuesto orgánico persistente. Es una sustancia potencialmente peligrosa, perturbadora del sistema	
216	Compuestos Policíclicos Aromáticos		endocrino y se comporta como una toxina en la reproducción. Está clasificado por OSHA como carcinógeno	
217	Corticosterone		Es una sustancia química potencialmente peligrosa, perturbadora del sistema endocrino.	
218	Counafos	1a	Es una sustancia química potencialmente peligrosa.	
219	Coumestrol		Es una sustancia química potencialmente peligrosa, perturbadora del sistema endocrino.	
220	Creosata	Está contenida dentro del Convenio de Rotterdam	Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno	

221 p-Cresidina		Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno	
222 Crimidina	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa.	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997
223 Crocidolita	Está contenida dentro del Convenio de Rotterdam	Es una sustancia química potencialmente peligrosa.	
224 Cupferron		Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno	
225 Cyanazina		Es una sustancia química potencialmente peligrosa y tóxica. Clasificada como toxina que afecta	
226 CVP	1a	el Sistema Reproductivo Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
227 Daldzein		Es una sustancia química potencialmente peligrosa y	
228 Daminozide		perturbadora del sistema endocrino Es una sustancia química	
229 Danton		potencialmente peligrosa Es una sustancia química	
230 DDE		potencialmente peligrosa Es una sustancia química potencialmente peligrosa y perturbadora del sistema endocrino	
231 DDT (Diclorodifeniltricloretano) o Clofenota	ar 11	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
232 Declorano		Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
233 Delaclor o delachior	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
234 Deltametrina	11	Es un plaguicida y una sustancia	
235 Demefion		química potencialmente peligrosa Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
236 Demetona, isómeros O y S	1a	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
237 Dequalinium Cloruro		Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
238 DES		Es una sustancia química potencialmente peligrosa y	
239 Dialato	11	perturbadora del sistema endocrino Es un plaguicida y una sustancia	
240 Dialifor	11	química potencialmente peligrosa Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	

241 Dialifos	11	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
242 Diamidafos	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
243 Diaminodifenil ether		Es una sustancia potencialmente peligrosa clasificado como carcinógeno por OSHA Se convierte en TEPP que está	
244 Diazinon	111	como plaguicida prohibido desde 1986. Es una sustancia química potencialmente peligrosa Es una sustancia química	
245 Dibenzepin hidrocluro		potencialmente peligrosa	
Dibrocloropropano o 1,2, dibromo-2 chloropropane (DBCP)	1a. Está contenido en el Convenio de Rotterdam	Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado como carcinógeno por la OSHA y es una toxina que afecta el sistema reproductor	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
247 Dibrom 248 1,2 Dibromoetano	11	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa.	
		Está clasificado como carcinógeno por la OSHA	
249 Dibromoeteno, dibromuro de etileno (EDB)	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997		Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
250 Dibromuro de etileno	No clasificado ni recomendado por la OMS, según la tabla No. 7 elaborada en 1996-1997	Forma parte de la docena sucia. Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
251 Dibutil ptalato o dibutyl phtalate	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
252 Dibutil succinate	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
253 0-Diclorobenceno (isómeros)		Es una sustancia química	
254 3.3 1 Diclorobenzidina		potencialmente peligrosa Es una sustancia química potencialmente peligrosa Es una sustancia química	
255 3.3 1 Diclorobenzidina dihidrocloruro		potencialmente peligrosa. Está clasificado como carcinógeno por la OSHA.	

256 3,3 1 Diclorobenzidina sulfato		Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado como carcinógeno por la OSHA.	
257 1,2-dicloroetano		Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado como carcinógeno por la OSHA.	
258 Ciclorometano		Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado como carcinógeno por la OSHA.	
259 Ciclofop metilo	111	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
260 Diclorofention	11	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
261 1,2-dicloropropeno	No clasificado ni recomendado por la OMS, según la tabla No. 7 elaborada en 1996-1997 No clasificado ni	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
262 1,3 - Dicloropropileno	recomendado por la OMS, según la tabla No. 7 elaborada en 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
263 1,3 - Dicloropropileno		Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado como carcinógeno por la OSHA	
264 Dicloruro de etileno	No clasificado ni recomendado por la OMS, según la tabla No. 7 elaborada en 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
265 Diclorvos		Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado como carcinógeno por la OSHA	
266 Diclozoline o dichlozoline	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
267 Diclorvos	1b	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
268 Dicofol		Es una sustancia química potencialmente peligrosa y perturbadora endocrina	
269 Dicrotofos	1b	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
270 Dieldrin	1b. Es un contaminante orgánico persistente contenido en el Convenio de Rotterdam y Estocolmo	Es un contaminante orgánico persistente y es como sustancia química potencialmente peligrosa y perturbadora del sistema endocrino	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.

2	271 Diniestrol	orgánico persistente contenido en el Convenio Rotterdam y Estocolmo
2	272 Diepoxybutano	
2	273 Dietilaminoetoxyhexestrol	
2	274 Dietilestrilebestrol	
2	775 Di-(2-ethilhexyl) phtalate	
2	276 Dietilsulfato	
2	277 Difemerina	
2	278 Difenacum	1a
2	279 280 281 282	
2	283 Diflubenzuron	
2	284 Difurazone	
2	285 Diglycidyl resorcinol éter	
2	286 Dihidrodafrole	
2	287 Dihidroximetilfuratrizina	
2	288 Dihidrotestorena	
2	289 Dimazole	
2	290 Dimefox	1a

Es una sustancia química potencialmente peligrosa

1b. Es un contaminante

Convenio de

Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado como carcinógeno por la OSHA Es una sustancia química potencialmente peligrosa Es una sustancia química potencialmente peligrosa y perturbadora del sistema endocrino Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado como carcinógeno por la OSHA y perturbadora del sistema endocrino Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado como carcinógeno por la OSHA. Es una sustancia química potencialmente peligrosa Es una sustancia química potencialmente

Es una sustancia química potencialmente peligrosa Es una sustancia química potencialmente peligrosa Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado como carcinógeno por la OSHA Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado como carcinógeno por la OSHA. Es precursor químico sujeto a un estricto control Es una sustancia química potencialmente peligrosa Es una sustancia química potencialmente peligrosa y perturbadora del sistema endocrino Es una sustancia química potencialmente peligrosa Es una sustancia química potencialmente peligrosa

291 Dimetilan	1b	Es una sustancia química	
000 5′	44	potencialmente peligrosa Es una sustancia química	
292 Dimetoato	11	potencialmente peligrosa	
		Es una sustancia química	
293 3,3 Dimetoxibenzidina		potencialmente peligrosa. Está	
		clasificado como carcinógeno por la OSHA	
		Es una sustancia química	
904 2 2 4 Diseasedbased B - 1951 - 1		potencialmente peligrosa. Está	
294 3,3 1 Dimetoxibenzidina dihidrocloruro		clasificado como carcinógeno por la	
		OSHA .	
		Es una sustancia química	
295 3,3 Dimetoxibenzidina hidrocloruro		potencialmente peligrosa. Está	
		clasificado como carcinógeno por la OSHA	
		Es una sustancia química	
200 4 dimentilancia ammula a a a a		potencialmente peligrosa. Está	
296 4- dimetilaminoazzobenceno		clasificado como carcinógeno por la	
		OSHA	
		Es una sustancia química	
297 Dimetilcarbamil cloruro		potencialmente peligrosa. Está	
		clasificado como carcinógeno por la OSHA	
		Es una sustancia química	
298 N.N. dimetilformamida		potencialmente peligrosa. Está	
250 N.N. dimethormamida		clasificado como carcinógeno por la	
		OSHA	
		Es una sustancia química	
299 1,1-dimetilhidracina		potencialmente peligrosa. Está clasificado como carcinógeno por la	
		OSHA	
		Es una sustancia química	
300 Dimetilsulfato		potencialmente peligrosa. Está	
300 Dimenistriate		clasificado como carcinógeno por la	
		OSHA	
301 m- dinitrobenceno		Es una sustancia química	
301 The distillabelicatio		potencialmente peligrosa. Toxina en la reproducción	
		Es una sustancia química	
302 o-dinitrobenceno		potencialmente peligrosa. Toxina en	
		la reproducción	
200		Es una sustancia química	
303 p- dinitrobenceno		potencialmente peligrosa. Toxina en	
		la reproducción Es una sustancia química	
304 Dinitrobutilfenol		potencialmente peligrosa. Toxina en	
		la reproducción	
	Ingrediente activo obsoleto o		
nar m	descontinuado según la tabla	Es una sustancia química	
305 Dimexano	No. 6 de la clasificación de	potencialmente peligrosa	
	plaguicidas 1996-1997		
	Ingrediente activo obsoleto o	Como una sustancia química	
306 Dinex	No. 6 de la clasificación de	potencialmente peligrosa	
	plaguicidas 1996-1997	political political	
·	*	Es una sustancia química	
307 Dinitrocresol (DNOC)		potencialmente peligrosa	
308 Dinobuton	41	Es un plaguicida y una sustancia	
308 Dinobuton	11	química potencialmente peligrosa	
200 5		Es un plaguicida y una sustancia	
309 Dinocap		química potencialmente peligrosa.	
		Es una toxina en la reproducción	

Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla Es una sustancia química No. 6 de la clasificación de potencialmente peligrosa plaguicidas 1996-1997	
Es un contaminante orgánico 07- 311 Dinoseb (sales y derivados) 1b persistente y es una sustancia química potencialmente peligrosa se	esuelto No. 4-ADM de de ptiembre 1997.
312 Dinoterb  1b Está contenida en el Es una sustancia química convenio de Rotterdam potencialmente peligrosa	
313 Dioxabenzophos  11 Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
314 Dioxacarb  11 Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado como carcinógeno por la OSHA	
316 Dioxathion 1b Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
317 Diphacinone  1a Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
318 Diphenazina Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
Compuesto orgánico persistente y 319 Dioxinas (75 congéneres) 1a una sustancia potencialmente peligrosa	
320 Diquat  11  Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
321 Disulfon  1a  Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Es una toxina que afecta el sistema reproductivo	
323 Ditiazanina yoduro o Diathiazanine iodide Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
324 Di trapex (1,3 Dicloropropeno)  Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
325 DMTP 1b Es una sustancia química potencialmente peligrosa	

326 DNBP	1b	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
327 DNBPA	1b	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
328 DNOC	1b Son sustancias contenidas en el Convenio de Rotterdam	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
329 Dodecloro o Mirex	Está contenida dentro del Convenio de Rotterdam	Es un compuesto orgánico persistente, paguicida, una sustancia química potencialmente peligrosa y perturbadora endocrina	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
330 Domperidone		Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
331 Drazoxolon	11	Es un plaguicida y una sustancia	
332 ECP	11	química potencialmente peligrosa Es un plaguicida y una sustancia	
333 EDDP	1b	química potencialmente peligrosa Es un plaguicida y una sustancia	
334 Edifenfos	1b	química potencialmente peligrosa Es un plaguicida y una sustancia	
	75	química potencialmente peligrosa Es un plaguicida y una sustancia	
335 E.E dienestrol		química potencialmente peligrosa y perturbadora del sistema endocrino	
		Se metaboliza o degrada en metasulfan alcohol, endosulfan eter,	
336 Endosulfan	1l. Está contenido dentro del Convenio de Rotterdam	endosulfan lacton, endosulfan sulfate. Compuestos orgánicos	
	Convenio de Rotterdam	persistentes. Es una sustancia	
337 Endotal sódico	11	química potencialmente peligrosa Es un plaguicida y una sustancia	
	Ingrediente activo obsoleto o	química potencialmente peligrosa	
338 Endothion		Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
339 Endrin	16	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa y es un compuesto Contaminante Orgánico Persistente	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
340 EPBP		Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
341 Epiclorohidrina		Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa y tóxica clasidicado como carcinógeno por la OSHA y es una toxina en la reproducción	
342 EPN		Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.

343 Epoxietano	No clasificado ni recomendado por la OMS, según la tabla No. 7 elaborada en 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
344 EPTC	11	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
345 Equol		Es una sustancia química potencialmente peligrosa y perturbadora del sistema endocrino	
346 Erbon	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
347 Esbiol	11	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
348 Esbiotrin	11	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
349 Esdepaletrina	11	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
350 Esfenvalerato	11	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
351 Ester etilentbisditiocarbámico		Es una sustancia química potencialmente peligrosa y es perturbadora del sistema endocrino	
352 Estricnina (sales y derivados)	1b	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
353 ESP	1b	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa Es una sustancia química	
354 Estireno y óxido de estireno		potencialmente peligrosa y es perturbadora del sistema endocrino. Está clasificado por OSHA como carcinógeno	
355 Ethiofencarb	11	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
356 Ethoprop	1a	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
357 Ethoprofos o etropofos	1a	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
358 Etilacrilato		Es una sustancia química potencialmente peligrosa y tóxica clasificado como carcinógeno por la OSHA	
359 Elitenbisditiocarmbamato		Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa y perturbadora del sistema endocrino	
Etilamina y sus sales (monoetylamina, 360 aminoetano, etanoamina, monoetilamina, aminoetano, etanoamina)		Es un precursor químico sujeto a un estricto control	

361 Etilenglicol		Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
362 Etilenglicol bis (tricloroacetato)	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
363 Etilenimine		Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno	
364 Etinil estradiol .		Es una sustancia química potencialmente peligrosa, es perturbadora del sistema endocrino Es una sustancia química	
365 Etilentiourea		potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno y toxina en la reproducción	
366 Etilnitrofenilfenilfosfonotioato (EPN)	1a	Es plaguicida es una sustancia química potencialmente peligrosa	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
367 Etiltiometron	1a	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
368 Etiolate	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente pelígrosa	
369 Etoato-metilo	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
370 2-Etoxietanol		Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
371 EXD	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
372 Famphur	1b	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
373 Fenamifos	1a	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
374 Fenasteride		Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
375 Fenzaflor	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	

376 Fenilfenoxi - 0 - sódico		Es una sustancia química potencialmente peligrosa Es una sustancia química	
377 Fenitoína		potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno y es una toxina en la	
378 Fenoprop		reproducción Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
379 Fensulfoton	1a	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
380 Ferbam		Se metaboliza o degrada en etilenetiourea y es una sustancia química potencialmente peligrosa	
381 Flocumafen	1a	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
382 Flucitrinato	1b	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
383 Fluenetil	Ingrediente activo obsoleto o descontínuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
384 Fluoroacetato de sodio		Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
385 Fluoroacetamida	1b. Es una sustancia contenida en el Convenio de Rotterdam	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
386 Fluorouracilo		Es una sustancia química potencialmente peligrosa y toxina para la reproducción	
387 Fluoruro de tributiltin		Es una sustancia química y es una perturbadora del sistema endocrino	
388 Fluotrimazole	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
389 Flutamide		Es una sustancia química potencialmente peligrosa y	
390 Fonofos	1a	perturbadora del sistema endocrino Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
391 Forato		Es una sustancia química potencialmente peligrosa	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
392 Formaldehído > 1%	No clasificado ni recomendado por la OMS, según la tabla No. 7 elaborada en 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
393 Formetanato	1b	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa Se metaboliza o degrada en	
394 Formothion		demioetate y ometoate, que son sustancias potencialmente peligrosas	
395 Fosacetemin o phosacetemin	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
396 Fosfamidon	Está contenido en el Convenio de Rotterdam	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
397 Fosfato de tris (2.3 di bromo propilo)	Está contenido en el Convenio de Rotterdam	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	

398 Fosfina o fosfamina	No clasificado ni recomendado por la OMS, según la tabla No. 7 elaborada en 1996-1997	Se convierte en fosfamina es carcinogénico. Es una sustancia química potencialmente peligrosa
399 Fosfolán	1a	Es una sustancia química potencialmente peligrosa
400 Fosfuro de aluminio	No clasificado ni recomendado por la OMS, según la tabla No. 7 elaborada en 1996-1997 No clasificado ni	Es una sustancia química potencialmente peligrosa
401 Fosfuro de magnesio	recomendado por la OMS, según la tabla No. 7 elaborada en 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa
402 Fosfuro de zinc	1b	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa
403 Fosmetilan	1b	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa
404 Fosthietan	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa
405 Fosfuro sulfurilo	No clasificado ni recomendado por la OMS, según la tabla No. 7 elaborada en 1996-1997	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa
406 Furano (136 congéneres)	Classicada em 1939 1937	Compuesto orgánico persistente de dificil control y es una sustancia química potencialmente peligrosa
407 Furatiocarb 408 Gas mostaza	16	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa.
400 Sus mostuzu		Está clasificado por OSHA como carcinógeno
		Posee como residuos, metabolitos, analitos o productos de degradación al formaldehído, AMPA y se encuentra N-glifosato en la saliva.
409 Glifosato	IV	Está relacionado con el linfoma de tipo no Hodgkings y se le considera inmunosupresor. Sus metabolitos o productos de degradación son cancerígenos también
410 Glyodin	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa
411 Griseofulvina	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa

412	Halacrinato	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
413	Haloxidine	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
414	Heptacloro	Es un contaminante orgánico persistente contenido en el Convenio de Rotterdam y Estocolmo	Es una sustancia química potencialmente peligrosa, es contaminante orgánico pesistente de difícil control. Está clasificado por OSHA como carcinógeno	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
415	Heptenofos	1b	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
416	Hexacloroacetona	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
417	Hexaclorobenceno (HCB)	1a. Es un contaminante orgánico persistente contenido en el Convenio de Rotterdam y Estocolmo	Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno, perturbador del sistema endocrino y se comporta como toxina en la reproducción	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
418	Hexaclorociclohexano (HCH, isómeros alfa, beta, gamma y delta		Es un plaguicida y como sustancia química potencialmente peligrosa, perturbadora del sistema endocrino	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
419	Hexafluorato	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa,	
420	Hexametilfosforamida		Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno y es una toxina en la reproducción	
421	Hidrazina o hidracina maleica en su forma de sal potásica mayor 1 ppm	Está contenida en el Convenio de Rotterdam	Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno Es una sustancia química	
422	Hidrazina sulfato		potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como	
423 424	Hidróxido de sodio, soda caústica, hidrato de sodio, lejía de sosa Hidróxido de potasio, soda cáustica, lejía de potasa, potasa caústica		carcinógeno	

425 Hidroxiflutamide	Es una sustancia química potencialmente peligrosa y perturbadora del sistema endocrino	
426 Hidroxiquinoline sulfato	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla Es una sustancia química No. 6 de la clasificación de potencialmente peligrosa plaguicidas 1996-1997	
427 Ipazine	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla Es una sustancia química No. 6 de la clasificación de potencialmente peligrosa plaguicidas 1996-1997	
428 IPSP	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla Es una sustancia química No. 6 de la clasificación de potencialmente peligrosa plaguicidas 1996-1997	
429 Isazofos	1b Es un plaguicida y sustancia química potencialmente peligrosa	
430 Isobenzano	1b. Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Resuelto I 074-ADM 18 de septiembr de 1997.
431 Isobornyltiocynoacetato	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla Es una sustancia química No. 6 de la clasificación de potencialmente peligrosa plaguicidas 1996-1997	
432 Isocarbamida	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla Es una sustancia química No. 6 de la clasificación de potencialmente peligrosa plaguicidas 1996-1997	
433 Isocil	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla Es una sustancia química No. 6 de la clasificación de potencialmente peligrosa plaguicidas 1996-1997	
434 Isodrina	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla Es una sustancia química No. 6 de la clasificación de potencialmente peligrosa plaguicidas 1996-1997	Resuelto 074-ADM 18 de septiemb de 1997.
435 Isomethiozin	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla Es una sustancia química No. 6 de la clasificación de potencialmente peligrosa plaguicidas 1996-1997	
436 Isonoruonlisoprothiolane	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla Es una sustancia química No. 6 de la clasificación de potencialmente peligrosa plaguicidas 1996-1997	
437 Isotioato 438 Isoxation	1b Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
439 Kadetrina	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	Resuelto 074-ADM 18 de septiemb de 1997

440 Kelevano	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
441 Ketoconale		Es una sustancia química potencialmente peligrosa y perturbadora del sistema endocrino	
442 Leptofos	1a	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
443 Levonogestrel		Es una sustancia química potencialmente peligrosa y perturbadora del sistema endocrino Es una sustancia química	
444 Lindano	Está contenido en el Convenio de Rotterdam	potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno y perturbadora	
445 Lythidathiion	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
446 Malaoxón		Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
447 Malonoben	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
448 Mancozeb		Se metaboliza o degrada en etilenetiourea, que es un carcinógeno y toxina en la reproducción	
449 Maneb		Se metaboliza o degrada en etilenetiourea, que es un carcinógeno y toxina en la reproducción	
450 MBCP	1a	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
451 MCC	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
452 Mebenil	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
453 Mecarbam	1b	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
454 Mecarbinzid	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
455 Mecarphon	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	

456	Месоргор		Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno
457	Medinoterb acetato	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa
458	Mefosfolán	1a	Es una sustancia química potencialmente peligrosa
459	MEMC (cloruro de Metoxietilenmercurio)		Es una sustancia química potencialmente peligrosa
460	Merkaptophos	·1a	Es una sustancia química potencialmente peligrosa
461	Metaclirato de tributiltion		Es una sustancia química potencialmente peligrosa y es perturbadora del sistema endocrino
462	Metafos	1a	Es una sustancia química potencialmente peligrosa
463	Metamidofos	1b. Está contenido en el Convenio de Rotterdam	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa
464	Methacarbato	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa
465	Metidation	1b	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa
466	Metil mercaptofosteolovi	1b	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa
467	Metil mercaptofosoksid	1b	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa
468	Metil tert butil Eter (MTBE)		Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa
469	Metinoterb Acetato		Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa
470	Metiram		Se metaboliza o degrada en etilenetiourea, que es un carcinógeno y toxina en la reproducción
471	Metiuron	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa
472	Metomil	1b	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa
473	Metoxiclor		Es un plaguicida, una sustancia química potencialmente peligrosa y perturbadora endocrina
474	Metoxietanol		Es una sustancia potencialmente peligrosa y tóxica y se comporta como una toxina en la reproducción
475	4,4 1 - Metilenebis (2-cloroanilina)		Es un plaguicida, una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno Es un plaguicida, una sustancia
476	4,4 1 - Metilenebis/N,N-dimetil) benzenamida		es un plaguicida, una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno Es un plaquicida, una sustancia
477	4,4 1 - Metilenedianilina		química potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno

470 Materian (nata-a-dam-das)		Es un plaguicida, una sustancia química potencialmente peligrosa.	
478 Metoxone (sales y derivados)		Está clasificado por OSHA como	
		carcinógeno Es un plaguicida y una sustancia	
479 Metriltriazotion	1b	química potencialmente peligrosa.	
480 Mevinfos	1a	Es una sustancia química	
		potencialmente peligrosas.	
	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla	Es una sustancia química	
481 Mexacarbato	No. 6 de la clasificación de	potencialmente peligrosas.	
	plaguicidas 1996-1997		
482 M74	1a	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
		Es una sustancia química	
483 Michler's cetona		potencialmente peligrosa. Está	
		clasificado por OSHA como carcinógeno	
	Ingrediente activo obsoleto o		
484 Myclozolin	descontinuado según la tabla	•	
404 Myolozolii	No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	potencialmente peligrosas.	
	plaguicidas 1950-1957		
	Ingrediente activo obsoleto o	m	
485 Mipafox	descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de	potencialmente peligrosas.	
	plaguicidas 1996-1997		
486 Monocrotofos	1b. Está contenido en el	Es un plaguicida y una sustancia	
	Convenio de Rotterdam	química potencialmente peligrosas.	
	Ingrediente activo obsoleto o		Resuelto No. 074-ADM de
487 Morfamquat	descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosas.	18 de
	plaguicidas 1996-1997	quimica potencialmente pengrosas.	septiembre
	•	m	de 1997.
		Es una sustancia química potencialmente peligrosas. Está	
488 Mostaza nitrogenda		clasificado por OSHA como	
		carcinógeno y es una toxina en la reproducción	
489 MPP	1b	Es un plaguicida y una sustancia	
,		química potencialmente peligrosas. Es una sustancia química	
490 Alfa-naftilamina		potencialmente peligrosas. Está	
430 Alla-HaitilaiHilla		clasificado por OSHA como	
		carcinógeno Es una sustancia química	
491 Beta-naftalamina		potencialmente peligrosas. Está	
		clasificado por OSHA como carcinógeno	
		Es un plaguicida y una sustancia	
492 Nicotina y sales	1b	química potencialmente pelígrosa, que se comporta como toxina en la	
		reproducción.	
		Es un plaguicida y una sustancia	
493 Niquel y compuestos de Niquel		química potencialmente peligrosa, que se comporta como toxina en la	
		reproducción.	
	Ingrediente activo obsoleto o		
494 Nitrilacarb	descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
	plaguicidas 1996-1997	Personalimente bengiosa	
		Es una sustancia química	
495 4-Nitrobifenil		potencialmente peligrosa. Está	
		alasificado nos OCLIA sama	
		clasificado por OSHA como carcinógeno	

		Es una sustancia química	Resuelto No.
496 Nitrofen		potencialmente peligrosa. Está	074-ADM de 18 de
496 Nitrolen		clasificado por OSHA como	septiembre
		carcinógeno	de 1997.
		Es una sustancia química	
407 0 NE		potencialmente peligrosa. Está	
497 2-Nitropropano		clasificado por OSHA como	
		carcinógeno	
		Es una sustancia química	
498 N-nitrosodi-n-butilamina		potencialmente peligrosa. Está	
430 H Milosodi II Ballianina		clasificado por OSHA como	
		carcinógeno	
		Es una sustancia química	
499 N-nitrosodietilamina		potencialmente peligrosa. Está	
		clasificado por OSHA como	
		carcinógeno Es una sustancia química	
		potencialmente peligrosa. Está	
500 N-nitrosodimetilamina		clasificado por OSHA como	
		carcinógeno	
		Es una sustancia química	
		potencialmente peligrosa. Está	
501 N-nitrosodi-n-propilamina		clasificado por OSHA como	
		carcinógeno	
		Es una sustancia química	
502 M-nitroso-N-etilurea		potencialmente peligrosa. Está	
302 W WOOd W Charles		clasificado por OSHA como	
		carcinógeno	
		Es una sustancia química	
503 N-nitroso-N-metilurea		potencialmente peligrosa. Está	
		clasificado por OSHA como carcinógeno	
		Es una sustancia química	
		potencialmente peligrosa. Está	
504 N-Nitrosometilvinilamina		clasificado por OSHA como	
		carcinógeno	
		Es una sustancia química	
505 N-nitrosomorfalina		potencialmente peligrosa. Está	
303 IVAREOSOMORAMA		clasificado por OSHA como	
		carcinógeno	
		Es una sustancia química	
506 N-nitrosonomircolina		potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como	
		carcinógeno	
		Es una sustancia química	
707 11 N ===1 1 P		potencialmente peligrosa. Está	
507 N-nitrosopiperidina		clasificado por OSHA como	
		carcinógeno	
		Es una sustancia química	
508 Nonilfenol		potencialmente peligrosa y	
		perturbadora del sistema endocrino	
500 Mariantal		Es una sustancia química	
509 Norgestrel		potencialmente peligrosa y perturbadora del sistema endocrino	
		perturbadora dei sistema endocino	
	Ingrediente activo obsoleto o		
510 Noruron	descontinuado según la tabla		
C.D Holdion	No. 6 de la clasificación de	potencialmente peligrosa.	
	plaguicidas 1996-1997		
		Es una sustancia química	
511 Octylfenol		potencialmente peligrosa y	
		perturbadora del sistema endocrino	

512 O es	stradiol 17 Beta		Es una sustancia química potencialmente peligrosa y perturbadora del sistema endocrino	
513 Ome	eotato	1b	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
514 Oxai	mil	1b	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
515 Oxa _l	מעניים	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
516 Oxid	lemeton metilo	1b	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
517 Oxid	leprofos	1b	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
518 Oxid	disulfoton	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997		
519 Oxid	do de etileno	Está contenido en el Convenio de Rotterdam	Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno y es una toxina en la reproducción	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
	do de prolipropileno nloro- o - toulidine		Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como	
522 Para	afluoron	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa.	
523 Para	aquat (ion y sales)	11	Compuesto orgánico persistente. Forma parte de la docena sucia. Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
524 Para	atión elílico	Está contenido en el Convenio de Rotterdam	Se metaboliza o se degrada en paraoxon de tilo, 4 nitroferol, sal de 4 nitrofenol sódico, sal potásica 4 nitrofenilsulfato. Forma parte de la docena sucia. Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
525 Para	atión melílico	Está contenido en el Convenio de Rotterdam	Se metaboliza o se degrada en paraoxon de tilo. 4 nitroferol, sal de 4 nitrofenol sódico, sal potásica 4 nitrofenilsulfato. Forma parte de la docena sucia. Es una sustancia química potencialmente peligrosa	

526 Phenlapton	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
527 Phenobenzuron	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
528 Pentaclorofenol	Está contenido en el Convenio de Rotterdam	Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
529 Pentacloronitrobenceno		Es una sustancia química potencialmente peligrosa.	
530 Pentobarbital sódico	Está controlada por el Convenio de Drogas Psicotrópicas. Narcóticas y Estupefacientes	Es una sustancia química potencialmente peligrosa y es una toxina reproductiva	
531 Phosacetim		Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
532 Picloram		Se metaboliza o degrada en piclorán metil éter y es un compuesto orgánico persistente. Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
533-Pidanon	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
534 Pipadril		Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
535 Piperidina y sus sales		Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
536 Piridinitril	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
537 Pirimifos-etilo	.1b	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
538 Piriminil (Vacor)		Es un plaguicida y una sustancía química potencialmente peligrosa	
539 Progesterona		Es una sustancia potencialmente peligrosa y perturbadora del sistema endocrino	
540 Propafos	1b	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	

541 Propanosulfa		Es una sustancia potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno	
542 Propetamfos	1b	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
543 Propil isome	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
544 Propineb		Se metaboliza io degrada en elitentiourea, que es un carcinógeno y toxina en la Reproducción	
545 Propileneimina		Es una sustancia potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno Es una sustancia potencialmente	
546 Beta-propiolactona		peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno	
547 Prothiocarb	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
548 Protoato	1a	Es plaguicida es una sustancia química potencialmente peligrosa	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
549 Proxam	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
550 Quinacetol - sulfato	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
551 Sabadilla	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997		
552 Salicinanilida	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
553 Scharadano	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
554 Scilliroside	1a	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	

555 Silvex (fenoprop)		Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
556 Sodium Fluoroacetato	1a	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
557 Strobano		Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
558 Sulfato de nicotina		Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
559 Sulfato de sodio		Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
560 Sulfotepp	_1a	Es un plaguicida y es una sustancia química potencialmente peligrosa	Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.
561 Sulprofos		Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
562 Swep	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
563 Talidomida o Thalidomide		Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
564 TBTO	1b	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
565 TDE	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
566 Teflutrin		Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
567 Terbucarb	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es una sustancia química potencialmente peligrosa	
568 Terbufos		Tiene como análogos a las siguientes sustancias: sulfone, análogo de O-sulfone, sulprofos sulfóxidos	
569 Terfenilos policlorados	Está contenida en el Convenio de Rotterdam	Es una sustancia química potencialmente peligrosa y tóxica	
570 Terpenos Policlorados (Strobano)		Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno	

571 Testosterona 572 Tetraciclina hidrocloruro 573 Tetracloroetileno		Es una sustancia química potencialmente peligrosa y perturbadora del sistema endocrino Es una sustancia química potencialmente peligrosa Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno
574 Tetracloruro de Carbono (CCI4)		Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Es una sustancia agotadora de la Capa de Ozono. Está clasificado por OSHA como carcinógeno
575 Tetraetil pirofosfato (TEEP)	1a	Como plaguicida. Es una sustancia química potencialmente peligrosa
576 Thiofanox	1b	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa
577 Thiofos	1b	Es una sustancia química potencialmente peligrosa
578 Thiometon	1b	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa
579 Thionazin	1a	Es una sustancia química potencialmente peligrosa
580 Thiquinox	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
581 Thioxamil	1b	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa
582 Thiram o ziram	111	Se metaboliza o se degrada en etinilenetiourea, que es un carcinógeno
583 Timet	1a	Es una sustancia química potencialmente peligrosa Es una sustancia química
584 Tioacetamida		potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno
585 4,4 Tiodialina		Es una sustancia potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno

Resuelto No. 074-ADM de 18 de septiembre de 1997.

586	Tionazin		Es una sustancia potencialmente peligrosa.	
587	Tiourea		Es una sustancia potencialmente peligrosa. Es una toxina de la reproducción	
588	Tolueno		Es una sustancia potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno	
589	Tolueno - 2.4 -diisocianato		Es una sustancia potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno	
590	Tolueno - 2,6-diisocianato		Es una sustancia potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno	
591	Toluenodiisocianato (mezcla de isómeros)		Es una sustancia potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinogeno	
592	o- Toluidina		Es una sustancia potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno	
593	O - Toluidina hidrocloruro		Es una sustancia potencialmente peligrosa. Está clasificado por OSHA como carcinógeno	
594	Toxafeno (Camfeclor)	Es un contaminante orgánico persistente contenido en el Convenio de Rotterdam y Estocolmo	Es un plaguicida. Es una sustancia potencialmente peligrosa y perturbadora del sistema endocrino	18 de
595	Trams - 1,3 - dicloropropeno		Es una sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificado como carcinógeno por OSHA	
596	Traimifos	1b	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa y perturbadora del sistema endocrino	
597	Triapenthenol	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es sustancia química potencialmente peligrosa	
598	Triarimol	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es sustancia química potencialmente peligrosa	
599	Triazofos	1b	Es un plaguicida y una sustancia química potencialmente peligrosa	
600	Triazotion	1b	Es un plaguicida y sustancia química potencialmente peligrosa	

601	Tributiltin fluoruro		Es un plaguicida y sustancia química potencialmente peligrosa y disruptora del sistema endocrino
	Tributiltin metacrilato Tricamba		Es un plaguicida y sustancia química potencialmente peligrosa y disruptora del sistema endocrino Es un plaguicida y sustancia química potencialmente peligrosa
604	Tricloroetileno	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es un plaguicida y sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificada por OSHA como carcinógeno
605	Tricloronat		Es una sustancia química potencialmente peligrosa.
606	1,2,3 - Tricloropropano	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es un plaguicida y sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificada por OSHA como carcinógeno
607	Trimethacarb		Es una sustancia química potencialmente peligrosa.
608	Tris (2,3 -dibromopropyl) fosfato	Ingrediente activo obsoleto o descontinuado según la tabla No. 6 de la clasificación de plaguicidas 1996-1997	Es un plaguicida y sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificada por OSHA como carcinógeno
609	Tripan azul		Es un plaguicida y sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificada por OSHA como carcinógeno
610	Uretano		Es un plaguicida y sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificada por OSHA como carcinógeno
611	Vamidothion	1b	Es un plaguicida y sustancia química potencialmente peligrosa.
612	Vinclozolín		Es un plaguicida y sustancia química potencialmente peligrosa y perturbadora del sistema endocrino Es un plaguicida y sustancia
613	Vinil, (acetato, bromuror, cloruro)		química potencialmente peligrosa. Está clasificada por OSHA como carcinógeno
614	Warfarina y sus sales	·1b	Es un plaguicida y sustancia química potencialmente peligrosa, que se comporta como toxina en la reproducción
615	2,6- Xylidina		Es un plaguicida y sustancia química potencialmente peligrosa. Está clasificada por OSHA como carcinógeno
616	Zearalone		Es un plaguicida y sustancia química potencialmente peligrosa y perturbadora del sistema endocrino
617	Zeranol		Es sustancia química potencialmente peligrosa y
			perturbadora del sistema endocrino Es metabolizado o tiene como productos de biodegradación en
			aldicarb oxima, aldicarb sulphone y
618	Zineb	IV	aldicarb sulphoxide; forma parte de docena sucia, es una sustancia química potencialmente peligrosa y es perturbadora del sistema endocrino.

## ANEXO II. LISTADO DE PRODUCTOS RESTRINGIDOS Y PROHIBIDOS

## 2.1. RESTRINGIDOS

34 EPN

35 Estricnina (sales y derivados)

No	Ingrediente Activo		
	2,4,5-T, sus sales y estéres		
	2,4,5 - TB		
3	Ácido fluroacético, sus sales y derivados		
4	Acrilonitrilo		
5	Aldrin		
6	Aminocarb		
7	Aminorex		
8	Amitrol		
9	Anabasina		
10	Aramit		
11	Cloranil		
	Clordano		
	Clordecona o clordecone		
	Clordimefron		
	Cloroformo		
	Cloropicrina en concentración > 2%		
17	Cloruro de vinilo		
18	Compuestos a base de arsénico (sales y		
	derivados)		
19	Compuestos a base de cadmino (sales y derivados)		
	Compuestos a base de cianuro (sales v		
20	derivados)		
	Compuestos a base de mercurio (sales y		
21	derivados)		
22	Compuestos a base de plomo (sales y		
22	derivados)		
23	Compuestos a base de talio (sales y		
	derivados)		
	Crimidina		
	DDT (Diclorodifeniltricloretano) o Clofenotane		
	Demetona, isómeros O y S		
27	Dialifos		
28	Dibrocloropropano o 1,2, dibromo-2		
20	chloropropane (DBCP)		
	Dibromoeteno, dibromuro de etileno (EDB)  Dieldrin		
	Dinoseb (sales y derivados)		
	Dodecloro o Mirex		
	Endrin		

Continuación de Restringidos

37 38 39 40	Etilnitrofenilfenilfosfonotioato (EPN) Forato Heptacloro Hexaclorobenceno (HCB) Hexaclorociclohexano (HCH, isómeros alfa, beta, gamma y delta	
41 42	Isobenzano Isodrina	
43	Kadetrina	
	Kelevano	
45	Leptofos	
46	Morfamquat	
47	Nitrofen	
	Omeotato	
	Oxido de etileno Pentaclorofenol	
51	Phosacetim	
	Protoato	
53	Scharadano	
	Silvex (fenoprop)	
	Strobano	
56 57	Sulfato de nicotina Sulfotepp	
	Tetracloruro de Carbono (CCI4)	
	Toxafeno (Camfeclor)	
60	Aldicarb	Resuelto DAL No. 024- ADM-2011 10 de junio de 2011
61 62	Azinfos metil Benomilo	
	Captan	
	Carbaril	
	Diclorvos Dimeotato	
	Etoprofos	
	Fosfuro de aluminio	
69	Fosfuro de magnesio	
70	Terbufos	
71	Tiodicarb	
	Triazofos Endosulfan	
13	Endosulian	
74		Resuelto ALP No. 006- ADM-1999 24 del 2
	Paraquat	de febrero de 1999
****		Resuelto DAL No. 042-
75	Carbofuran	ADM-2008 24 de junio de 2008

## 2.2. PROHIBIDOS

No.	Ingrediente Activo	
1	Ácido diclorofenoxibutírico	
2	Ácido diclorofenoxipropiónico	
3	captafol	Resuelto
4	clorobencilato	DAL No.
5	dicofol	024-ADM-
6	exil paration	2011 10
7	fosfamidon	de junio
8	metamidofos	de 2011
9	metil paration	uc 2011
10	metoxicloro	
11	monocrotofos	