

# comisión del codex alimentarius

ORGANIZACION DE LAS NACIONES UNIDAS  
PARA LA AGRICULTURA  
Y LA ALIMENTACION

ORGANIZACION MUNDIAL  
DE LA SALUD

OFICINA CONJUNTA: Viale delle Terme di Caracalla 00100 ROMA Tel.: 39 06 57051 Télex: 625825-625853 FAO I Email: codex@fao.org Facsimile: 39 06 5705.4593

**Tema 8 del programa**

**CX/PR 99/11**

Enero 1999

## **PROGRAMA CONJUNTO FAO/OMS SOBRE NORMAS ALIMENTARIAS**

### **COMITÉ DEL CODEX SOBRE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS**

*31ª reunión*

*La Haya, Países Bajos, 12 - 17 de abril de 1999*

### **ESTABLECIMIENTO DE LISTA DE PRIORIDADES DEL CODEX PARA PLAGUICIDAS**

(preparado por Australia)

#### **1. EVALUACIÓN DE NUEVOS COMPUESTOS**

Canadá ha señalado un nuevo compuesto para examen: el quinclorac. Su fabricante, BASF, ha confirmado que dispone de un paquete completo de datos y, por lo tanto, su estudio ha sido programado provisionalmente para el año 2003.

El examen propuesto de pirifenox (1999) se ha sido suprimido provisionalmente por falta de datos de apoyo por el momento. Este compuesto fue propuesto verbalmente por la GIFAP cuando se examinó la lista de prioridades en la 27ª reunión. Como hasta la fecha no se han examinado datos detallados presentados por escrito, se pide al Comité que indique, de ser posible, si desea mantener este compuesto en la Lista de prioridades.

Teniendo en cuenta las indicaciones de la JMPR, se han modificado los planes de examen de algunos compuestos nuevos (Clorprofam, imidacloprid y esfenvalerato) con el fin de que la evaluación toxicológica coincida con la de los aspectos de residuos.

#### **2. PLAN DE EXÁMENES DE LA JMPR**

En el Anexo 1 se incluye el plan definitivo de la JMPR para 1999, así como los planes provisionales para el período del 2000 al 2004. Se han hecho los siguientes cambios en los planes de la JMPR para y 1999 al 2.000 (según se indica en la circular 1998/14-PR, Apéndice IV):

Pirifenox: el examen propuesto de este nuevo producto químico (1999) se ha suprimido provisionalmente del plan por falta de datos de apoyo por el momento.

N-acetil glufosinato: se ha incluido en el programa de evaluación toxicológica de 1999, ya que este metabolito es uno de los componentes principales de los residuos provenientes del uso de glufosinato de amonio en cultivos resistentes al mismo. El Grupo de Expertos de la FAO ya ha evaluado estos residuos (1998).

DDT: a petición de Alemania se ha incluido para evaluación toxicológica en el 2000, coincidiendo con la evaluación de niveles de residuos en el medio ambiente por el Grupo de Expertos de la FAO.

Diflubenzuron: el examen periódico de residuos se ha aplazado un año, al 2000, por falta de disponibilidad de datos y con el fin de que coincida con el examen periódico de los aspectos toxicológicos.

Diazinon: se ha programado para 1999 la evaluación de datos sobre residuos (posteriores al examen de la JMPR en 1996) para animales, frutas pomáceas y coles.

Etion: se ha suprimido la evaluación de residuos programada para 1999 debido a la notificación del fabricante de que no se suministrarán nuevos datos.

Folpet: se ha incluido en el programa de evaluación de residuos de 1999, ya que al evaluar los datos sobre residuos, en el marco del programa de exámenes periódicos, la JMPR de 1998 retiró algunas recomendaciones anteriores debido a la falta de estudios de apoyo fundamentales sobre el destino ambiental, y pidió al fabricante que presentara información adicional para ser examinada por la JMPR de 1999.

Tiabendazol: la evaluación de datos sobre residuos (manzanas, peras, cítricos y fresas; retirada recomendada por la JMPR de 1996) se ha programado para el 2000 en respuesta a una petición de Sudáfrica, y según notificación del fabricante a la Secretaría de la JMPR. Las ampliaciones para otros usos incluyen los productos mango y aguacate.

Imazalil: el examen periódico de los aspectos toxicológicos se ha aplazado de 1999 al 2000 por falta de disponibilidad de datos del fabricante.

Tiodicarb y metomilo: el examen periódico de residuos para el tiodicarb se ha aplazado del 2000 al 2001. Puesto que el metomilo y el tiodicarb comparten perfiles metabólicos similares, se ha aplazado el examen de ambos compuestos con el fin de utilizar eficazmente los recursos de la JMPR.

Lindano: la reevaluación de residuos ha sido reprogramada para el 2003. Se dispone de datos de apoyo (sobre residuos y metabolismo) de un fabricante, pero, se debería pedir a los países miembros que se informen si pueden obtenerse datos fundamentales de apoyo de otras fuentes.

Fosfamidon: se ha suprimido de la lista de posibles compuestos ya que no ha sido programado todavía para examen periódico, porque su fabricante ha decidido no apoyar dicho examen.

### **3. CRITERIOS PARA LA DETERMINACIÓN DE PRIORIDADES Y PROGRAMACIÓN**

Los calendarios de la JMPR para los compuestos pendientes de examen periódico se prepararon de acuerdo con las prioridades propuestas en 1996.

Después de tener en cuenta los compuestos previstos para examen periódico hasta el año 2004, quedan 20 (8 de los cuales tomados de la lista de compuestos que pasaron a ser elegibles el año pasado) que cumplen con el criterio de selección de haber sido examinados toxicológicamente por primera vez hace más de 10 años y/o de que los límites máximos para sus residuos no han sido objeto de un examen importante durante 10 años (véase el Anexo).

El siguiente paso es confirmar con el fabricante o fabricantes la disponibilidad de datos para apoyar el examen periódico de estos compuestos y poder programar dichos exámenes.

### **4. COMPUESTOS CUYA SUPRESIÓN SE RECOMIENDA**

Fosfamidon (061). Su fabricante indicó que no deseaba apoyar un examen periódico. Se propone que el CCPR en su 31ª reunión examine la conveniencia de suprimir los CXL vigentes, a menos que otros fabricantes presenten datos de apoyo.

### **5. FUTURAS EVALUACIONES Y REEVALUACIONES DE LA JMPR**

Para incentivar la participación de los países miembros en el proceso de designación de posibles productos químicos para su examen, se recomienda que los programas de la JMPR ultimados por las Secretarías Conjuntas de la JMPR se incluyan en página inicial de la FAO en Internet, según había pedido el CCPR en su 30ª reunión (ALINORM 99/24, par. 103):

<http://www.fao.org/waicent/FaoInfo/Agricult/AGP/AGPP/Pesticid>

**LISTA DE PRIORIDADES DE LOS COMPUESTOS PROGRAMADOS PARA SU EVALUACIÓN O REEVALUACIÓN POR LA JMPR**

Se ofrecen a continuación las listas finales o provisionales de compuestos que habrá de examinar la Reunión Conjunta FAO/OMS sobre Residuos de Plaguicidas (JMPR desde 1999 hasta 2004 (datos de enero de 1999))

**PROGRAMA DE LA JMPR DE 1999**

<b>Evaluaciones toxicológicas</b>	<b>Evaluaciones de residuos</b>
<b>NUEVOS COMPUESTOS</b> piriproxifen	<b>NUEVOS COMPUESTOS</b> piriproxifen
<b>REEVALUACIONES PERIÓDICAS</b>  clorpirifos (017) dimetipin (151) etoprofos (149)	<b>REEVALUACIONES PERIÓDICAS</b>  bitertanol (144)
 ortofenilfenol (056) permetrin (120) propargita (113) piretrinas (063)	 etoxiquin (035) fenamifos (085) malation (049) metiocarb (132) ortofenilfenol (056)
<b>EVALUACIONES</b>	<b>EVALUACIONES</b>
 N-acetil glufosinato (NAG)	 buprofezin (173) cletodim (187) diazinon (022) etefon (106) fenpropimorf (188) fenpiroximato (193) folpet (041)
<b>PTU (150)</b>	 fosalona (060)

**PROGRAMA PROVISIONAL DE LA JMPR DE 2000**

<b>Evaluaciones toxicológicas</b>	<b>Evaluaciones de residuos</b>
<b>NUEVOS COMPUESTOS</b>	<b>NUEVOS COMPUESTOS</b> fipronilo
<b>REEVALUACIONES PERIÓDICAS</b>  acefato (95)	<b>REEVALUACIONES PERIÓDICAS</b>  amitraz (122) captan (007)* clorpirifos (017) cipermetrin (118)
 deltametrin (135)	 difenilamina (030)
 dodina (084)	 endosulfan (032)
 fenitrotion (037) imazalil (110) metamidofos (100)	 paration (058) paration-metil (059) piperonil butoxido (62) piretrinas (063)
 tiodicarb (154) vamidotion (078)	
<b>EVALUACIONES</b>	<b>EVALUACIONES</b>
 DDT (21)	 aldicarb (117) clorfenvinfos (14) clormequat (15) DDT (21) fention (039)
 fipronilo	 tiabendazol (065)

\* Por confirmar la disponibilidad de datos.

**PROGRAMA PROVISIONAL DE LA JMPR DE 2001**

<b>Evaluaciones toxicológicas</b>	<b>Evaluaciones de residuos</b>
<b>NUEVOS COMPUESTOS</b> clorprofam imidacloprid spinosad	<b>NUEVOS COMPUESTOS</b> clorprofam imidacloprid spinosad
<b>REEVALUACIONES PERIÓDICAS</b>  diflubenzuron (130)   mecarbam (124)  metopreno (147) oxamilo (126)  procloraz (142)  triazofos (143)	<b>REEVALUACIONES PERIÓDICAS</b>  carbarilo (008) diflubenzuron (130) dimetipin (151) dodina (084) etoprofos (149) fenitroton (037) imazalil (110)  metomilo (094)/tiodicarb (154)  permetrin (120)  propargita (113)
<b>EVALUACIONES</b>  lindano (48)	<b>EVALUACIONES</b>  diquat (031)

**PROGRAMA PROVISIONAL DE LA JMPR DE 2002**

<b>Evaluaciones toxicológicas</b>	<b>Evaluaciones de residuos</b>
<b>NUEVOS COMPUESTOS</b> esfenvaleriató*	<b>NUEVOS COMPUESTOS</b> esfenvaleriató*
<b>REEVALUACIONES PERIÓDICAS</b>  Cihexatin (67)	<b>REEVALUACIONES PERIÓDICAS</b>  acefato (095)  deltametrin (135) metamidofos (100) oxamilo (126) pirimifos-metil (086) procloraz (142)
propamocarb (148)	triazofos (143) vamidotión (078)
<b>EVALUACIONES</b>  tolilfluanida (162)	<b>EVALUACIONES</b>  carbofuran (096) mevinfos (053) tolilfluanida (162)

\*Reemplazamiento químico del fenvaleriató

**PROGRAMA PROVISIONAL DE LA JMPR DE 2003**

<b>Evaluaciones toxicológicas</b>	<b>Evaluaciones de residuos</b>
<b>NUEVOS COMPUESTOS</b> quinclorac	<b>NUEVOS COMPUESTOS</b> quinclorac
<b>REEVALUACIONES PERIÓDICAS</b> bendiocarb (137)	<b>REEVALUACIONES PERIÓDICAS</b> cihexatin (67) lindanó (048) mecarbam (124) metopreno (147) propamocarb (148) propineb

**PROGRAMA PROVISIONAL DE LA JMPR DE 2004**

<b>Evaluaciones toxicológicas</b>	<b>Evaluaciones de residuos</b>
<b>NUEVOS COMPUESTOS</b>	<b>NUEVOS COMPUESTOS</b>
<b>REEVALUACIONES PERIÓDICAS</b>	<b>REEVALUACIONES PERIÓDICAS</b> bendiocarb (137)

**COMPUESTOS CANDIDATOS PARA UN EXAMEN PERIÓDICO  
TODAVÍA NO PROGRAMADO**

anilazina <sup>2</sup>	paclobutrazol <sup>2</sup>
azociclotin <sup>1</sup>	paraquat <sup>1</sup>
benalaxil <sup>2</sup>	forato <sup>1</sup>
quinometionato <sup>1</sup>	pirimicarb <sup>4</sup>
clofentazina <sup>1</sup>	procimidona <sup>2</sup>
cihalotrin <sup>3</sup>	propiconazol <sup>2</sup>
fenvalerato <sup>3</sup>	propoxur <sup>2</sup>
flucitrinato <sup>4</sup>	terbufos <sup>2</sup>
glifosato <sup>1</sup>	triadimefon <sup>1</sup>
metalaxil <sup>3</sup>	triforina (residuos) <sup>4</sup>

<sup>1</sup> Por confirmar la disponibilidad de un conjunto de datos suficiente.

<sup>2</sup> Nuevo compuesto candidato para examen periódico.

<sup>3</sup> No hay apoyo para su reevaluación periódica. No obstante, hay apoyo para los LMR basados en el uso de Enantiómeros/ isómeros específicos.

<sup>4</sup> En espera de la fecha de programación para su examen en la Comunidad Europea.