

**LISTA DE EVALUACIÓN DE INOCUIDAD CASO POR CASO DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGMs).
COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.**

Compañía	Nombre, identificación del evento y Características conferidas	Organismo Receptor	Organismos Donantes	Genes introducidos	Fecha de Autorización
1.- Calgene, S.A. de C.V.	Jitomate (<i>Lycopersicum esculentum</i>) de maduración retardada y resistencia a kanamicina Jitomate Flavr Savr™	Jitomate (<i>Lycopersicum esculentum</i>)	a) <i>Lycopersicum esculentum</i> b) <i>E. coli</i>	a) <i>gen pg de poligalacturonasa en anti sentido, del jitomate</i> b) <i>Gen ntpII (neomicina fosfotransferasa tipo II)</i>	14/Febrero/1995
2.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Papa (<i>Solanum tuberosum</i>) resistente a coleópteros	Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis subsp tenebrionis</i> b) <i>E. coli</i>	a) <i>gen cryIIIA de Bacillus thuringiensis subsp tenebrionis</i> b) <i>gen ntpII (neomicina fosfotransferasa tipo II)</i>	20/Marzo/1996
3.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>) resistente a insectos lepidópteros Algodón Bollgard Identificador OECD: MON-00531-6	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis subsp kurstaki</i> b) <i>E. coli</i>	a) <i>gen cryIAC de Bacillus thuringiensis subsp kurstaki</i> b) <i>gen ntpII (neomicina fosfotransferasa tipo II)</i>	18/Septiembre/1996
4.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Canola (<i>Brassica napus</i>) tolerante al herbicida glifosato Canola Roundup Ready® RT73 Canadá /GT73 EU Identificador OECD: MON-00073-7	Canola (<i>Brassica napus</i>)	a) <i>Agrobacterium sp. cepa 4</i> b) <i>E. coli</i>	a) <i>gen epsps (5-enolpiruvilshikimato 3-fosfato sintasa de Agrobacterium sp. cepa 4.</i> b) <i>gen ntpII (neomicina fosfotransferasa tipo II)</i>	18/Septiembre/1996
5.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Soya (<i>Glycine max</i> L) tolerante al herbicida glifosato Soya Roundup® o Faena® GTS 40-3-2 Identificador OECD: MON-04032-6	Soya (<i>Glycine max</i>)	a) <i>Agrobacterium sp. cepa 4</i> b) <i>E. coli</i>	a) <i>gen epsps (5-enolpiruvilshikimato 3-fosfato sintasa de Agrobacterium sp. cepa 4)</i> b) <i>gen ntpII (neomicina fosfotransferasa tipo II)</i>	18/Septiembre/1996
6.- Zeneca Plant Science	Jitomate (<i>Lycopersicum esculentum</i>) de maduración retardada	Jitomate (<i>Lycopersicum esculentum</i>)	a) <i>Lycopersicum esculentum</i> b) <i>E. coli</i>	a) <i>gen pg de poligalacturonasa con actividad reducida, del jitomate</i> b) <i>gen ntpII (neomicina fosfotransferasa tipo II)</i>	18/Septiembre/1996

**LISTA DE EVALUACIÓN DE INOCUIDAD CASO POR CASO DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGMs).
COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.**

7.- Calgene, S.A. de C.V.	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>) tolerante al bromoxinil Algodón BXN	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)	a) <i>Klebsiella ozanaeae</i> b) <i>E. coli</i>	a) gen <i>bxn</i> de <i>Klebsiella ozanaeae</i> que codifica una nitrilasa b) gen <i>ntpII</i> (neomicina fosfotransferasa tipo II)	28/Septiembre/1996
8.- DNA Plant Technology Co.	Jitomate (<i>Lycopersicon esculentum</i>) de maduración retardada Línea 1345-4	Jitomate (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	a) <i>Lycopersicon esculentum</i> b) <i>E. coli</i>	a) Fragmento del gen de la Aminociclopropano ácido carboxílico sintetasa (ACCS), del jitomate b) gen <i>ntpII</i> (neomicina fosfotransferasa tipo II)	18/Noviembre/1998
9.- AgrEvo Mexicana, S.A. de C.V.	Canola (<i>Brassica napus</i>) tolerante al herbicida glufosinato de amonio Variedad MS1/RF1 o Topas 19/2 híbrido de las líneas B91-4, B93-101, B94-1 y B94-2 HCN92 Identificador OECD: ACS-BNØØ4-7	Canola (<i>Brassica napus</i>)	a) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> b) <i>E. coli</i>	a) gen <i>bar</i> de fosfinotricina acetil transferasa (PAT) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> b) gen <i>ntpII</i> (neomicina fosfotransferasa tipo II)	22/Febrero/1999
10.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i> L.) tolerante al herbicida glifosato Algodón Roundup Ready® Líneas 1445 y 1698 Identificador OECD: MON-Ø1445-2	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)	a) <i>Agrobacterium</i> sp. cepa CP4	a) gen <i>epsps</i> de <i>Agrobacterium</i> sp. cepa CP4	17/Julio/2000
11.- Aventis Crop Science México, S.A. de C.V.	Canola (<i>Brassica napus</i> L. oleifera) tolerante al glufosinato de amonio variedad T45 (HCN28) ACS-BNØØ8-2	Canola (<i>Brassica napus</i> L. oleifera)	a) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> b) <i>E. coli</i>	a) gen <i>pat</i> de fosfinotricina acetil transferasa de <i>Streptomyces viridochromogenes</i> b) gen <i>ntpII</i> (neomicina fosfotransferasa tipo II)	20/Septiembre/2001

**LISTA DE EVALUACIÓN DE INOCUIDAD CASO POR CASO DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGMs).
COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.**

12.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Papa (<i>Solanum tuberosum</i>) resistente al escarabajo colorado (<i>Leptinofarsa decemlineata</i>) y al virus del enrollamiento de la hoja (PLRV) Papa New Leaf® PLUS RBMT 21-129, 21-350 RBMT 22-082 Identificador OECD: NMK-89648-1 NMK-89185-6 NMK-89896-6	Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>tenebrionis</i> b) Virus PLRV c) <i>E. coli</i>	a) <i>gen cry 3A</i> b) <i>gen de la replicasa del virus PLRV</i> c) <i>gen ntpII (neomicina fosfotransferasa tipo II)</i>	26/Septiembre/2001
13.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Papa (<i>Solanum tuberosum</i>) resistente al escarabajo colorado (<i>Leptinofarsa decemlineata</i> Say) y al virus de la papa (PVY) Papa New Leaf® Y RBMT 15-101 SEMT 15-02, SEMT 15-15 Identificador OECD: NMK-89653-6 NMK-89935-9 NMK-89930-4	Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>tenebrionis</i> b) Virus PVY c) <i>E. coli</i>	a) <i>gen cry3A de Bacillus thuringiensis subsp. tenebrionis</i> b) <i>gen de la proteína de la cápside del virus PVY</i> c) <i>Gen ntpII (neomicina fosfotransferasa tipo II)</i>	26/Septiembre/2001
14.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>) resistente a insectos lepidópteros y tolerante al herbicida glifosato Algodón Bollgard/Roundup Ready® Identificador OECD: MON-00531-6 X MON-01445-2	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp <i>kurstaki</i> HD-73 b) <i>Agrobacterium</i> sp cepa CP4	a) <i>gen cry1Ac de Bacillus thuringiensis subsp kurstaki HD-73</i> b) <i>gen cp4 epsps de Agrobacterium sp. Cepa CP4</i>	30/Abril/2002
15.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Maíz (<i>Zea mays</i> L.) tolerante al herbicida glifosato Línea GA21 Maíz Roundup Ready® Identificador OECD: MON-00021-9	Maíz (<i>Zea mays</i>)	Maíz (<i>Zea mays</i> L.)	a) <i>gen epsps de maíz</i>	24/Mayo/2002
16.- Monsanto Comercial, S.A. e C.V.	Maíz (<i>Zea mays</i> L.) tolerante al herbicida glifosato Línea NK 603 Maíz Roundup Ready® Identificador OECD: MON-00603-6	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Agrobacterium</i> sp cepa CP4	<i>gen cp4 epsps y cp4 epsps 1214p de Agrobacterium sp cepa CP4</i>	7/Junio/ 2002
17.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Maíz (<i>Zea mays</i> L.) resistente a insectos lepidópteros, línea MON810 Maíz Yieldgard® Identificador OECD: MON-00810-6	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i>	a) <i>gen cry1Ab de Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki</i>	6/Noviembre/2002

**LISTA DE EVALUACIÓN DE INOCUIDAD CASO POR CASO DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGMs).
COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.**

18.-Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>) resistente a lepidópteros, Algodón Bollgard II, línea 15985 Identificador OECD: MON-15985-7	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> b) <i>E. coli</i>	a) <i>gen cry1Ac</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp <i>kurstaki</i> y <i>gen cry2Ab</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> b) <i>gen ntpII</i> (neomicina fosfotransferasa tipo II) y <i>gen uidA</i>	15/Septiembre/2003
19.-Híbridos Pioneer de México, S.A. de C.V. Dow AgroSciences, S.A. de C.V.	Maíz (<i>Zea mays</i> L.) resistente a insectos y lepidópteros y tolerante al herbicida glufosinato de amonio, línea Bt Cry 1F 1507 Identificador OECD: DAS-Ø15Ø7-1	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>aizawai</i> cepa PS 811 b) <i>Streptomyces viridochromogenes</i>	a) <i>gen cry1F</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>aizawai</i> cepa PS 811 b) <i>gen pat</i>	15/Septiembre/2003
20.-Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Maíz (<i>Zea mays</i>) resistente a insectos, a coleópteros Evento MON 863 Identificador OECD: MON-ØØ863-5	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kumamotoensis</i> b) <i>E. coli</i>	a) <i>gen cry3Bb1</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kumamotoensis</i> b) <i>gen ntpII</i> (neomicina fosfotransferasa tipo II)	7/Octubre/2003
21.-AgrEvo Mexicana, S.A. de C.V. (Bayer de México, S.A. de C.V.)	Soya (<i>Glycine max</i> L.) tolerante al glufosinato de amonio, evento A2704-12 y A5547-127 Identificador OECD: ACS-GMØØ5-3 X ACS-GMØØ6-4	Soya (<i>Glycine max</i>)	a) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> cepa Tü 494	a) <i>gen pat</i> (fosfinotricina acetil transferasa) de <i>S. viridochromogenes</i> cepa Tü 494	13/Agosto/2003
22.-Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Maíz (<i>Zea mays</i>) resistente a insectos lepidópteros, línea MON810 y Maíz solución faena, tolerante al herbicida glifosato, línea NK 603 Evento NK603 x MON 810. Identificador OECD: MON-ØØ603-6 X MON-ØØ81Ø-6	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> b) <i>Agrobacterium</i> sp. cepa 4	a) <i>gen cry1Ab</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp <i>kurstaki</i> . b) <i>gen cp4 epsps</i> de <i>Agrobacterium</i> sp.	3/Marzo/2004
23.- Dow AgroSciences, S.A. de C.V.	Algodón resistente a insectos Lepidópteros y tolerante al herbicida glufosinato de amonio. Identificador OECD: DAS-24236-5	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>aizawai</i> b) <i>Streptomyces viridochromogenes</i>	a) <i>gen cry1F</i> b) <i>gen pat</i>	1/Junio/2004

**LISTA DE EVALUACIÓN DE INOCUIDAD CASO POR CASO DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGMs).
COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.**

24.- Dow AgroSciences, S.A. de C.V.	Algodón resistente a insectos, a lepidópteros y tolerante al herbicida glufosinato de amonio. Identificador OECD: DAS-21Ø23-5	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i> cepa HD-73 b) <i>Streptomyces viridochromogenes</i>	a) <i>gen cry1Ac de Bacillus thuringiensis var. kurstaki</i> b) <i>gen pat de Streptomyces viridochromogenes</i>	19/Agosto/2004
25.- Dow AgroSciences, S.A. de C.V.	Algodón resistente a insectos Lepidópteros y tolerante al herbicida glufosinato de amonio. Identificador OECD: DAS-21Ø23-5 x DAS-24236-5	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i> b) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>aizawai</i> c) <i>Streptomyces viridochromogenes</i>	a) <i>gen cry1Ac de Bacillus thuringiensis var. kurstaki</i> b) <i>gen cry1F de Bacillus thuringiensis var. aizawai</i> c) <i>gen pat de Streptomyces viridochromogenes</i>	7/Septiembre/2004
26.- Bayer de México, S.A. de C.V.	Canola con esterilidad masculina y fertilidad reconstituida, tolerante al herbicida glufosinato de amonio. Identificador OECD: ACS-BNØØ5-8 x ACS-BNØØ3-6	Canola (<i>Brassica napus</i>)	a) <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> b) <i>Streptomyces hygrosopicus</i>	a) <i>gen barnasa y barstar de Bacillus amyloliquefaciens.</i> b) <i>gen bar de Streptomyces hygrosopicus.</i>	21/Octubre/2004
27.- Híbridos Pioneer de México, S.A. de C.V. Dow AgroSciences, S.A. de C.V.	Maíz (<i>Zea mays</i> L.) resistente a Coleópteros: <i>Diabrotica virgifera</i> , <i>Diabrotica berberis</i> y <i>Diabrotica virgifera zea</i> ; y tolerante al herbicida glufosinato de amonio, evento DAS-59122-7 Identificador OECD: DAS-59122-7	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> cepa PS149B1 b) <i>Bacillus thuringiensis</i> cepa PS149B1 c) <i>Streptomyces viridochromogenes</i>	a) <i>gen cry34Ab1</i> b) <i>gen cry35Ab1</i> c) <i>gen pat</i>	6/Diciembre/2004
28.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Maíz (<i>Zea mays</i>) resistente al gusano de la raíz (<i>Diabrotica</i> spp) evento MON 863 y tolerante al herbicida glifosato, evento NK603. Evento MON 863 x NK603 Identificador OECD: MON-ØØ863-5 X MON-ØØ6Ø3-6	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kumamotoensis</i> b) <i>Agrobacterium</i> sp. cepa CP4	a) <i>gen cry3Bb1</i> b) <i>gen cp4 epsps</i>	10/Diciembre/2004

**LISTA DE EVALUACIÓN DE INOCUIDAD CASO POR CASO DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGMs).
COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.**

<p>29.- Híbridos Pioneer de México, S.A. de C.V. Dow AgroSciences, S.A. de C.V.</p>	<p>Maíz (<i>Zea mays</i> L.) resistente a insectos y lepidópteros y tolerante al herbicida glufosinato de amonio y glifosato. Eventos DAS1507 x NK603. Identificador OECD: DAS-Ø15Ø7-1 x MON-ØØ6Ø3-6</p>	<p>Maíz (<i>Zea mays</i>)</p>	<p>a) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>oizawai</i> cepa PS 811 b) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> c) <i>Agrobacterium</i> sp. cepa CP4</p>	<p>a) <i>gen cry1F</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>aizawai</i> cepa PS 811 b) <i>gen pat</i>(fosfotricina acetil transferasa) de <i>Streptomyces viridochromogenes</i> c) <i>gen cp4 epsps</i></p>	<p>13/Diciembre/2004</p>
<p>30.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.</p>	<p>Alfalfa (<i>Medicago sativa</i> L.) tolerante al herbicida glifosato. Eventos J101 y J163. Identificador OECD: MON-ØØ1Ø1-8 y Identificador OECD: MON-ØØ163-7</p>	<p>Alfalfa (<i>Medicago sativa</i>)</p>	<p>a) <i>Agrobacterium</i> sp. cepa CP4</p>	<p>a) <i>Gen cp4 epsps</i></p>	<p>13/Enero/2005</p>
<p>31.- Dow AgroSciences, S.A. de C.V.</p>	<p>Algodón resistente a insectos Lepidópteros, tolerante al herbicida glufosinato de amonio y tolerante al herbicida glifosato Identificador OECD: DAS-21Ø23-5 x DAS-24236-5 x MON-Ø1445-2</p>	<p>Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)</p>	<p>a) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i> b) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>aizawai</i> c) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> d) <i>Agrobacterium</i> sp. cepa CP4</p>	<p>a) <i>gen cry1Ac</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i> b) <i>gen cry1F</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>aizawai</i> c) <i>gen pat</i> de <i>Streptomyces viridochromogenes</i> d) <i>gen epsps</i> de <i>Agrobacterium</i> sp. cepa CP4</p>	<p>28/Febrero/2005</p>
<p>32.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.</p>	<p>Algodón tolerante al glifosato evento MON-88913 Identificador OECD: MON-88913-8</p>	<p>Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)</p>	<p>a) <i>Agrobacterium</i> sp. cepa CP4</p>	<p>a) <i>gen cp4 epsps</i></p>	<p>15/Febrero/2006</p>
<p>33.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.</p>	<p>Algodón tolerante al glifosato evento MON-88913 X Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>) resistente a Lepidópteros, Algodón Bollgard II, línea 15985 Identificador OECD: MON 88913-8 X MON-15985-7</p>	<p>Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)</p>	<p>a) <i>Agrobacterium</i> sp. cepa CP4 b) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> c) <i>Bacillus thuringiensis</i></p>	<p>a) <i>gen cp4 epsps</i> b) <i>gen cry1Ac</i> c) <i>gen cry2Ab</i></p>	<p>17/Febrero/2006</p>

**LISTA DE EVALUACIÓN DE INOCUIDAD CASO POR CASO DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGMs).
COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.**

34.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Maíz tolerante al herbicida glifosato y resistente al gusano de la raíz, evento MON 88017. Identificador OECD: MON-88Ø17-3.	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> (subsp. <i>kumamotoensis</i>) b) <i>Agrobacterium</i> sp. CP4	a) <i>gen cry3Bb1</i> b) <i>gen cp4 epsps</i>	28/Marzo/2006
35.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Maíz tolerante al herbicida glifosato, resistente al gusano de la raíz y resistente a insectos Lepidópteros, evento MON 88017 x MON 810. Identificador OECD: MON-88Ø17-3 x MON-ØØ81Ø-6	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> (subsp. <i>kumamotoensis</i>) b) <i>Agrobacterium</i> sp. <i>cepa</i> CP4 c) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i>	a) <i>gen cry3Bb1</i> b) <i>gen cp4 epsps</i> c) <i>gen cry1Ab</i>	6/Abril/2006
36.- Dow AgroSciences, S.A. de C.V.	Algodón resistente a insectos Lepidópteros, tolerante a los herbicidas glufosinato de amonio y glifosato Identificador OECD: DAS-21Ø23-5 x DAS-24236-5 x MON-88913-8	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i> b) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>aizawai</i> c) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> d) <i>Agrobacterium</i> sp. <i>cepa</i> CP4	a) <i>gen cry1Ac de Bacillus thuringiensis var. kurstaki</i> b) <i>gen cry1F de Bacillus thuringiensis var. aizawai</i> c) <i>gen pat de Streptomyces viridochromogenes</i> d) <i>gen cp4 epsps</i>	24/Abril/2006
37.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Remolacha azucarera tolerante al herbicida glifosato, evento H7-1. Identificador OECD: KM-ØØØ71-4	Remolacha azucarera (<i>Beta vulgaris</i> L. spp. <i>Vulgaris</i> v. <i>altísima</i>)	a) <i>Agrobacterium</i> sp. <i>cepa</i> CP4	a) <i>gen cp4 epsps</i>	19/Mayo/2006

**LISTA DE EVALUACIÓN DE INOCUIDAD CASO POR CASO DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGMs).
COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.**

<p>38.- Híbridos Pioneer de México, S.A. de C.V. Dow AgroSciences, S.A. de C.V.</p>	<p>Maíz (<i>Zea mays</i> L.) resistente a insectos y Lepidópteros y tolerante a los herbicida glufosinato de amonio y glifosato, evento DAS 1507 X Maíz (<i>Zea mays</i> L.) resistente a <i>Diabrotica virgifera</i>, <i>Diabrotica berberis</i> y <i>Diabrotica virgifera zea</i>; evento DAS-59122-7 Identificador OECD: DAS-Ø15Ø7-1 X DAS-59122-7</p>	<p>Maíz (<i>Zea mays</i>)</p>	<p>a) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>aizawai</i> cepa PS 811 b) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> c) <i>Bacillus thuringiensis</i> cepa PS149B1 d) <i>Bacillus thuringiensis</i> cepa PS149B1 e) <i>Streptomyces viridochromogenes</i></p>	<p>a) gen <i>cry 1F</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>aizawai</i> cepa PS 811 b) gen <i>pat</i> (fosfotricina acetil transferasa) de <i>Streptomyces viridochromogenes</i> c) Gen <i>cry34Ab1</i> d) gen <i>cry35Ab1</i> e) gen <i>pat</i></p>	<p>26/Mayo/2006</p>
<p>39.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.</p>	<p>Maíz resistente a especies de gusano de la raíz y resistente a insectos Lepidópteros, evento MON 863 x MON 810. Identificador OECD: MON-ØØ863-5 x MON-ØØ81Ø-6</p>	<p>Maíz (<i>Zea mays</i>)</p>	<p>a) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kumamotoensis</i> b) <i>E. coli</i> c) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i></p>	<p>a) gen <i>cry3Bb1</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kumamotoensis</i> b) gen <i>ntpII</i> (neomicina fosfo-transferasa tipo II) c) gen <i>cry1Ab</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp <i>kurstaki</i>.</p>	<p>1/Agosto/2006</p>
<p>40.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.</p>	<p>Maíz resistente a especies de gusano de la raíz, resistente a insectos lepidópteros y tolerante al herbicida glifosato, evento MON 863 x MON 810 x NK603. Identificador OECD: MON-ØØ863-5 x MON-ØØ81Ø-6 x MON-ØØ6Ø3-6.</p>	<p>Maíz (<i>Zea mays</i>)</p>	<p>a) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>Kumamotoensis</i> b) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> c) <i>Agrobacterium</i> sp cepa CP4 d) <i>E. coli</i></p>	<p>a) gen <i>cry3Bb1</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kumamotoensis</i> b) gen <i>cry1Ab</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp <i>kurstaki</i>. c) gen <i>cp4 epsps</i> y <i>cp4 epsps I214p</i> d) Gen <i>ntpII</i> (neomicina fosfotransferasa tipo II)</p>	<p>1/Agosto/2006</p>

**LISTA DE EVALUACIÓN DE INOCUIDAD CASO POR CASO DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGMs).
COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.**

<p>41.- Híbridos Pioneer de México, S.A. de C.V.</p>	<p>Maíz (<i>Zea mays</i> L.) con combinación de genes. Maíz (<i>Zea mays</i> L.) resistente a insectos Coleópteros y tolerante al herbicida glufosinato de amonio y glifosato, evento DAS-59122-7 x NK603 Identificador OECD: DAS-59122-7 X MON-00603-6.</p>	<p>Maíz (<i>Zea mays</i>)</p>	<p>a) <i>Bacillus thuringiensis</i> cepa PS149B1 b) <i>Bacillus thuringiensis</i> cepa PS149B1 c) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> d) <i>Agrobacterium</i> sp cepa CP4</p>	<p>a) <i>gen cry34Ab1</i> b) <i>gen cry35Ab1</i> c) <i>gen pat</i> d) <i>gen cp4 epsps y cp4 epsps1214p</i></p>	<p>4/Agosto /2006</p>
<p>42.- Híbridos Pioneer de México, S.A. de C.V.</p>	<p>Maíz (<i>Zea mays</i> L.) con combinación de genes. Maíz (<i>Zea mays</i> L.) resistente a insectos Lepidópteros y coleópteros tolerante al herbicida glufosinato de amonio y glifosato, evento DAS-59122-7 x DAS-1507-1 x NK603 Identificador OECD: DAS-59122-7 X DAS-01507-1 x MON-00603-6.</p>	<p>Maíz (<i>Zea mays</i>)</p>	<p>a) <i>Bacillus thuringiensis</i> cepa PS149B1 b) <i>Bacillus thuringiensis</i> cepa PS149B1 c) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> d) <i>Agrobacterium</i> sp cepa CP4 e) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>oizawai</i> cepa PS 811</p>	<p>a) <i>gen cry34Ab1</i> b) <i>gen cry35Ab1</i> c) <i>gen pat</i> d) <i>gen cp4 epsps y cp4 epsps L214P</i> e) <i>gen cry 1F</i></p>	<p>4/Agosto/2006</p>
<p>43.- Bayer de México, S.A. de C.V.</p>	<p>Algodón tolerante al herbicida glufosinato de amonio, evento Liberty Link LL25. Identificador OECD: ACG-GH001-3</p>	<p>Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)</p>	<p>a) <i>Streptomyces hygroscopicus</i> cepa ATCC21705</p>	<p>a) <i>gen bar</i></p>	<p>4/Agosto/2006</p>

**LISTA DE EVALUACIÓN DE INOCUIDAD CASO POR CASO DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGMs).
COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.**

44.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>) resistente a lepidópteros y tolerante al herbicida glifosato algodón MON 15985 x MON 1445. Identificador OECD: MON-15985-7 x MON-Ø1445-2	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> b) <i>Agrobacterium</i> sp. cepa CP4 c) <i>E. coli</i>	a) <i>gen cry 1Ac de Bacillus thuringiensis</i> subsp <i>kurstaki</i> y <i>Gen cry 2Ab de Bacillus thuringiensis</i> b) <i>gen cp4 epsps de Agrobacterium</i> sp. cepa CP4 c) <i>gen nptII (neomicina fosfo-transferasa tipo II) y Gen uidA</i>	16/Octubre/2006
45.- Bayer de México, S.A. de C.V.	Arroz tolerante al herbicida glufosinato de amonio, evento Liberty Link LL62. Identificador OECD: ACS-OSØØ2-5	Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	a) <i>Streptomyces hygrosopicus</i> , cepa ATCC21705 b) Virus del mosaico de la coliflor.	a) <i>gen bar</i> b) <i>gen promotor CaMV 35S y terminador</i>	28/Marzo/2007
46.- Bayer de México, S.A. de C.V.	Maíz tolerante al herbicida glufosinato de amonio, evento T25. Identificador OECD: ACS-ZMØØ3-2	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> cepa Tü494	a) <i>gen pat</i>	27/Abril/2007
47.- Syngenta Seeds, Inc.	Maíz tolerante al herbicida glufosinato de amonio y resistente a insectos Lepidópteros, evento Bt11 Identificador OECD: SYN-BTØ11-1	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp <i>kurstaki</i> cepa HD-1. b) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> cepa Tü494.	a) <i>gen cry1Ab</i> b) <i>gen pat</i>	16/Julio/2007
48.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Maíz LY 038 con niveles incrementados del aminoácido Lisina, utilizado exclusivamente con fines de alimentación animal. Identificador OECD: REN-ØØØ38-3	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Corynebacterium glutamicum</i>	a) <i>gen cordapA</i>	30/Julio/2007
49.- Syngenta Seeds, Inc.	Maíz resistente a insectos coleópteros, evento MIR604 Identificador OECD: SYN-IR6Ø4-5	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>tenebrionis</i> b) <i>Escherichia coli</i> (cepa K-12)	a) <i>gen cry3A</i> b) <i>gen pmi marcador selección fosfomanosa isomerasa</i>	8/Octubre/2007

**LISTA DE EVALUACIÓN DE INOCUIDAD CASO POR CASO DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGMs).
COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.**

50.- Syngenta Seeds, Inc.	Maíz híbrido tolerante al herbicida glufosinato de amonio y resistente a los insectos lepidópteros y coleópteros Bt11 x MIR604. Identificador OECD: SYN-BTØ11-1 x SYN-IR6Ø4-5	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> Var. <i>kurstaki</i> b) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> c) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>tenebrionis</i>	a) <i>gen cry1Ab</i> b) <i>gen pat</i> c) <i>gen mcry3A</i>	6/Diciembre/2007
51.- Syngenta Seed, Inc.	Maíz tolerante a los herbicidas glufosinato de amonio, glifosato y resistente a los insectos Lepidópteros Bt11 x GA21 Identificador OECD: SYN-BTØ11-1 x MON-ØØØ21-9	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> subespecie <i>kurstaki</i> cepa HD-1 b) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> cepa Tu494. c) <i>Zea mays</i>	a) <i>gen cry1Ab</i> b) <i>gen pat</i> c) <i>gen mepsps</i>	6/Diciembre/2007
52.- Syngenta Seed, Inc.	Maíz híbrido resistente a insectos coleópteros y tolerante al herbicida glifosato. MIR604 x GA21 Identificador OECD: SYN-IR6Ø4-5 x MON-ØØØ21-9	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> subespecie <i>tenebrionis</i> b) <i>Escherichia coli</i> c) <i>Zea mays</i>	a) <i>gen mcry3A</i> b) <i>gen pmi</i> marcador de selección que codifica para la fosfomanosa isomerasa. c) <i>mepsps</i>	12/Diciembre/2007
53.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Algodón (<i>Gossypium barbadense</i>) Resistente a insectos Lepidópteros y Tolerancia al herbicida glifosato. Identificador OECD MON-15985-7 x MON- 88913-8	Algodón (<i>Gossypium barbadense</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> subespecie <i>kurstaki</i> (Btk) b) <i>Agrobacterium tumefaciens</i> CP4 c) <i>E. coli</i>	a) <i>cry1Ac, cry2Ab</i> b) <i>epsps</i> (5-enolpiruvilshikimato-3 fosfato sintasa) c) <i>uidA</i> (beta- D-glucuronidasa)	22/Julio/2008

**LISTA DE EVALUACIÓN DE INOCUIDAD CASO POR CASO DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGMs).
COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.**

54.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Algodón (<i>Gossypium barbadense</i>) Tolerante al herbicida glifosato. Identificador OECD MON- 88913-8	Algodón (<i>Gossypium barbadense</i>)	a) <i>Agrobacterium tumefaciens CP4</i>	a) <i>epsps (5-enolpiruvilshikimato-3 fosfato sintasa)</i>	22/Julio/2008
55.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Algodón (<i>Gossypium barbadense</i>) Resistente a insectos Lepidópteros Identificador OECD MON-15985-7	Algodón (<i>Gossypium barbadense</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i>	a) <i>cry1Ac , cry2Ab</i>	22/Julio/2008
56.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Maíz (<i>Zea mays</i>) Resistente a insectos lepidópteros y aumento del nivel de lisina Identificador OECD: REN-00038 x MON-810-6	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> b) <i>Corynebacterium glutamicum</i>	a) <i>cry 1Ab</i> b) <i>cordapA (dihidropicolinato sintasa)</i>	22/Julio/2008
57.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Soya (<i>Glycine max</i>) Tolerante al herbicida glifosato Identificador OECD: MON-89788-1	Soya (<i>Glycine max</i>)	a) <i>Agrobacterium tumefaciens CP4</i>	a) <i>epsps (5-enolpiruvilshikimato-3 fosfato sintasa)</i>	22/Julio/2008
58.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Maíz (<i>Zea mays</i>) Resistente a Lepidópteros Identificador OECD: MON-89034-3	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i>	a) <i>cry2Ab, cry 1A105</i>	22/Julio/2008
59.- Híbridos Pioneer de México, S.A. de C.V.	Soya (<i>Glycine max</i>) Tolerante a glifosato y a herbicidas inhibidores de la ALS (acetolactato sintasa) Alelo muy resistente que confiere tolerancia a diferentes clases de herbicidas incluyendo sulfunilurea e imidazolinona Identificador OECD: DP-356043-5	Soya (<i>Glycine max</i>)	a) <i>Bacillus licheniformis</i> b) <i>Glycine max</i>	a) <i>gat4601</i> b) <i>gm-hra</i>	21/Agosto/2008
60.- Híbridos Pioneer de México, S.A. de C.V.	Soya (<i>Glycine max</i>) Tolerante a herbicidas inhibidores de la ALS (acetolactato sintasa) Alelo muy resistente que confiere tolerancia a diferentes clases de herbicidas incluyendo sulfunilurea e imidazolinona y aumento en la concentración de ácido oleico Identificador OECD: DP-305423-1	Soya (<i>Glycine max</i>)	a) <i>Glycine max</i> b) <i>Glycine max</i>	a) <i>gm-hra</i> b) <i>gmFAD2-1</i>	3/Septiembre/2008
61.- Bayer de México, S.A. de C.V.	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>) Tolerante al herbicida glifosato. Identificador OECD: BCS-GH002-5	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)	a) <i>Zea mays</i>	a) <i>2mepsps (doble mutación de la 5 enolpiruvilshikimato-3-fosfato sintasa).</i>	22/Septiembre/2008

**LISTA DE EVALUACIÓN DE INOCUIDAD CASO POR CASO DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGMs).
COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.**

62.- Bayer de México, S.A. de C.V.	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>) Resistente a insectos Lepidópteros y tolerante al herbicida glufosinato de amonio. Identificador OECD: ACS-GHØØ1-3 x MON-15985-7	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis subespecie kurstaki</i> b) <i>Streptomyces hygroscopicus</i>	a) <i>cry1Ac, cry2Ab2</i> b) <i>bar.codifica a la fosfotricin acetil transferasa (PAT).</i>	30/Septiembre/2008
63.- Syngenta Seed, Inc.	Maíz (<i>Zea mays</i>) Tolerante a los herbicidas glufosinato de amonio, glifosato y resistente a insectos Lepidópteros y Coleópteros. Identificador OECD: SYN-BTØ11-1 x SYN-IR 6Ø4-5 x MON-ØØØ21-9	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> b) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> c) <i>Zea mays</i> d) <i>E. coli</i>	a) <i>cry1Ab, mcry3A</i> b) <i>pat</i> c) <i>mepsps</i> d) <i>pmi marcador de selección que codifica para la fosfomanosa isomerasa.</i>	30/Septiembre/2008
64.- Dow AgroSciences, S.A. de C.V.	Algodón resistente a insectos Lepidópteros, tolerante al herbicida glufosinato de amonio y glifosato. Identificador OECD: DAS-21Ø23-5 x DAS-24236-5 x MON-88913-8	Algodón (<i>Gossypium barbadense</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis var. kurstaki</i> b) <i>Bacillus thuringiensis var. aizawai</i> c) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> d) <i>Agrobacterium sp. cepa CP4</i>	a) <i>gen cry1Ac</i> b) <i>gen cry1F</i> c) <i>gen pat</i> d) <i>gen cp4 epsps</i>	16/Octubre/2008
65.- Dow AgroSciences, S.A. de C.V.	Algodón resistente a insectos Lepidópteros, y tolerante al herbicida glufosinato de amonio y tolerante al herbicida glifosato. Identificador OECD: DAS-21Ø23-5 x DAS-24236-5 x MON-Ø1445-2	Algodón (<i>Gossypium barbadense</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis var. kurstaki</i> b) <i>Bacillus thuringiensis var. aizawai</i> c) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> d) <i>Agrobacterium sp. cepa CP4</i>	a) <i>gen cry1Ac</i> b) <i>gen cry1F</i> c) <i>gen pat</i> d) <i>gen epsps</i>	16/Octubre/2008

**LISTA DE EVALUACIÓN DE INOCUIDAD CASO POR CASO DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGMs).
COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.**

66.- Dow AgroSciences, S.A. de C.V.	Algodón resistente a insectos Lepidópteros, y tolerante al herbicida glufosinato de amonio. Identificador OECD: DAS-21Ø23-5 x DAS-24236-5	Algodón (<i>Gossypium barbadense</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i> b) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>aizawai</i> c) <i>Streptomyces viridochromogenes</i>	a) <i>gen cry1Ac</i> b) <i>gen cry1F de</i> c) <i>gen pat</i>	16/Octubre/2008
67.- Syngenta Seed, Inc.	Maíz (<i>Zea mays</i>) Expresa una alfa-amilasa quimérica AMY797E termoestable Identificador OECD: SYN-E3272-5	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) 3 especies de <i>Thermococcales</i> b) <i>E. coli</i>	a) <i>amy797E</i> quimérico b) <i>pmi (fosfato manosa isomerasa)</i>	4/Noviembre/2008
68.- Híbridos Pioneer de México, S.A. de C.V.	Maíz (<i>Zea mays</i>) Tolerante a glifosato y a herbicidas inhibidores de la ALS Identificador OECD: DP-9814Ø	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Zea mays</i> b) <i>Bacillus licheniformis</i>	a) <i>zm-hra</i> b) <i>gat4621</i>	18/Diciembre/2008
69.- Syngenta Seed, Inc.	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>) Resistente a insectos lepidópteros Identificador OECD: SYN-IR 1Ø2-7	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> subespecie <i>tenebrionis</i>	a) <i>cry vip3Aa</i>	20/Enero/2010
70.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Maíz (<i>Zea mays</i>) Resistente a insectos lepidópteros y resistente al gusano de la raíz y tolerante a glifosato Identificador OECD: MON 89Ø34-3 x MON 88Ø17-3	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i> b) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kumamotoensis</i> c) <i>Agrobacterium sp.</i> cepa CP4	a) <i>cry 1A.105 y cry2Ab2</i> b) <i>cry3Bb1</i> c) <i>gen cp4 epsps</i>	20/Enero/2010
71.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Maíz (<i>Zea mays</i>) Resistente a insectos lepidópteros y tolerante a glifosato MON 89034-3 x NK 603 Identificador OECD: MON-89Ø34-3 X MON-ØØ6Ø3-6	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i> b) <i>Agrobacterium sp.</i> cepa CP4	a) <i>cry 1A.105 y cry2Ab2</i> b) <i>gen cp4 epsps</i>	20/Enero/2010

**LISTA DE EVALUACIÓN DE INOCUIDAD CASO POR CASO DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGMs).
COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.**

72. Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Maíz (<i>Zea mays</i>) Resistente a insectos lepidópteros y coleópteros, tolerante a glifosato y glufosinato de amonio Identificador OECD: MON-89Ø34-3 x DAS-Ø15Ø7 x MON 88Ø17-3 x DAS-59122-7	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i> b) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>aizawai</i> c) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kumamotoensis</i> d) <i>Bacillus thuringiensis</i> cepa PS148B1 e) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> f) <i>Agrobacterium</i> sp. Cepa CP4	a) <i>cry1A.105, cry2Ab2</i> b) <i>cry1F</i> c) <i>cry3Bb1</i> d) <i>cry34/35Ab1</i> e) <i>pat</i> f) <i>cp4 epsps</i>	20/Enero/2010
73. Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Alfalfa Solución Faena. Tolerancia a glifosato J101 x J163 Identificador OECD: MON-ØØ1Ø1-8 x MON-ØØ163-7	Alfalfa (<i>Medicago sativa</i>)	a) <i>Agrobacterium</i> sp. Cepa CP4	a) <i>cp4 epsps</i>	20/Enero/2010
74. Syngenta Seed, Inc.	Maíz Híbrido resistente a insectos Lepidópteros MIR162 Identificador OECD: SYN-IR162-4	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> cepa AB88 b) <i>Escherichia coli</i> cepa K-12	a) <i>vip3A20</i> b) <i>pmi</i>	20/Enero/2010
75. Híbridos Pioneer de México, S.A. de C.V.	Soya con niveles incrementados de ácido oleico, tolerante a herbicidas inhibidores de la ALS, y tolerante a glifosato. Identificador OECD: DP-3Ø5423-1 x MON-Ø4Ø32-6	Soya (<i>Glycine max</i>)	a) <i>Glycine max</i> b) <i>Glycine max</i> c) <i>Agrobacterium</i> sp. cepa 4	a) <i>gm-hra</i> b) <i>gmFAD2-1</i> c) <i>gen epsps</i>	20/Enero/2010
76.- Bayer de México, S.A. de C.V.	Algodón con Tolerancia a los herbicidas glufosinato de amonio y glifosato Identificador OECD: ACS GHØØ1-3 x BCS-GHØØ2-5	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)	a) <i>Streptomyces hygroscopicus</i> b) <i>Zea mays</i>	a) <i>bar</i> b) <i>2mepsps</i>	20/Enero/2010

**LISTA DE EVALUACIÓN DE INOCUIDAD CASO POR CASO DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGMs).
COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.**

<p>77.-Syngenta Agro, S.A de C.V</p>	<p>Maíz híbrido resistente a insectos lepidópteros y coleópteros, con tolerancia a los herbicidas glufosinato de amonio y glifosato, con una proteína alfa-amilasa termoestable 3272 x Bt11x MIR604xGA21. Identificador OECD: SYN-E3272-5 X SYN-BTØ11-1 X SYN-IR6Ø4-5 X MON-ØØØ21-9</p>	<p>Maíz (<i>Zea mays</i>)</p>	<p>a) 3 especies de <i>Thermococcales</i> b) <i>E. coli</i> c) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp <i>kurstaki</i> cepa HD-1. d) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> cepa Tü494. e) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>tenebrionis</i> f) <i>Escherichia coli</i> (cepa K-12) g) Maíz (<i>Zea mays</i>)</p>	<p>a) <i>amy797E</i> quimérico b) <i>pmi</i> (fosfato manosa isomerasa) c) gen <i>cry1Ab</i> d) gen <i>pat</i> e) gen <i>cry3A</i> f) gen <i>pmi</i> marcador de selección que codifica para la fosfomanosa isomerasa. g) gen <i>epsps</i> de maíz</p>	<p>4/Agosto/2010</p>
<p>78.-Syngenta Agro, S.A de C.V</p>	<p>Maíz híbrido resistente a insectos Lepidópteros, Coleópteros, y con tolerancia a los herbicidas glufosinato de amonio y glifosato Bt11XMIR162XMIR604XGA21. Identificador OECD: SYN-BTØ11-1 X SYN-IR162-4 X SYN-IR6Ø4-5 X MON-ØØØ21-9</p>	<p>Maíz (<i>Zea mays</i>)</p>	<p>a) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp <i>kurstaki</i> cepa HD-1. b) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> cepa Tü494. c) <i>Bacillus thuringiensis</i> cepa AB88 d) <i>Escherichia coli</i> cepa K-12 e) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>tenebrionis</i> f) <i>Escherichia coli</i> (cepa K-12) g) Maíz (<i>Zea mays</i>)</p>	<p>a) gen <i>cry1Ab</i> b) gen <i>pat</i> c) <i>vip3A20</i> d) <i>pmi</i> e) gen <i>cry3A</i> f) gen <i>pmi</i> marcador de selección que codifica para la fosfomanosa isomerasa. g) gen <i>epsps</i></p>	<p>4/Agosto/2010</p>

**LISTA DE EVALUACIÓN DE INOCUIDAD CASO POR CASO DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGMs).
COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.**

79.-Syngenta Agro, S.A de C.V	Maíz híbrido resistente a insectos Lepidópteros con tolerancia a los herbicidas glufosinato de amonio y glifosato Bt11XMIR162XGA21. Identificador OECD: SYN-BTØ11-1 X SYN-IR162-4 X MON-ØØØ21-9	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis subsp kurstaki</i> cepa HD-1. b) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> cepa Tü494. c) <i>Bacillus thuringiensis cepa AB88</i> d) <i>Escherichia coli</i> cepa K-12 e) Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>gen cry1Ab</i> b) <i>gen pat</i> c) <i>vip3A20</i> d) <i>pmi</i> e) <i>gen epsps de maíz</i>	4/Agosto/2010
80.- PHI México S.A. de C.V.	Maíz con resistencia a algunos insectos lepidópteros y tolerancia a herbicidas que contengan glifosato, glufosinato de amonio y sulfonilureas GAT X HX1 Identificador OECD: DP-Ø9814Ø-6 X DAS-Ø15Ø7-1	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Zea mays</i> b) <i>Bacillus licheniformis</i> c) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>aizawai</i> cepa PS 811 d) <i>Streptomyces viridochromogenes</i>	a) <i>zm-hra</i> b) <i>gat4621</i> c) <i>gen cry 1F de Bacillus thuringiensis var. oizawai cepa PS 811</i> d) <i>gen pat</i>	3/Agosto/2010
81.-PHI México S.A. de C.V.	Maíz con resistencia a algunos insectos lepidópteros, algunos coleópteros y tolerancia a herbicidas que contengan glifosato, glufosinato de amonio y sulfonilureas GAT X HX1 XHRW Identificador OECD: DP-Ø9814Ø-6 X DAS-Ø15Ø7-1 X DAS-59122-7	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Zea mays</i> b) <i>Bacillus licheniformis</i> c) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>aizawai</i> cepa PS 811 d) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> e) <i>Bacillus thuringiensis</i> cepa PS149B1 f) <i>Bacillus thuringiensis</i> cepa PS149B1 g) <i>Streptomyces viridochromogenes</i>	a) <i>zm-hra</i> b) <i>gat4621</i> c) <i>gen cry 1F</i> d) <i>gen pat</i> e) <i>gen cry34Ab1</i> f) <i>gen cry35Ab1</i> g) <i>gen pat</i>	3/Agosto/2010

**LISTA DE EVALUACIÓN DE INOCUIDAD CASO POR CASO DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGMs).
COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.**

82.- PHI México S.A. de C.V.	Maíz con resistencia a algunos insectos Coleópteros y tolerancia a herbicidas que contengan glifosato, glufosinato de amonio y sulfonilureas GAT X HRW Identificador OECD: DP-Ø9814Ø-6 X DAS-59122-7	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Zea mays</i> b) <i>Bacillus licheniformis</i> c) <i>Bacillus thuringiensis</i> cepa PS149B1 d) <i>Bacillus thuringiensis</i> cepa PS149B1 e) <i>Streptomyces viridochromogenes</i>	a) <i>zm-hra</i> b) <i>gat4621</i> c) <i>gen cry34Ab1</i> d) <i>gen cry35Ab1</i> e) <i>gen pat</i>	3/Agosto/2010
83.-PHI México S.A. de C.V.	Maíz híbrido resistente a algunos Coleópteros y Lepidópteros y tolerante a los herbicidas glufosinato de amonio y glifosato OECD:DAS-Ø15Ø7-1 x DAS-59122-7 x MON-ØØ81Ø-6 x MON-ØØ6Ø3-6	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> b) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> c) <i>Agrobacterium sp Cp4</i>	a) <i>cry 1F, cry 34Ab1,cry3Ab1 y cry1Ab</i> b) <i>pat</i> c) <i>cp4 epsps</i>	3/Agosto/2010
84.-PHI México S.A. de C.V.	Maíz híbrido resistente a Lepidópteros y tolerante a los herbicidas glufosinato de amonio y glifosato OECD:DAS-Ø15Ø7-1 x MON-ØØ81Ø-6 x MON -ØØ6Ø3-6	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> b) <i>A tumefaciens cepa CP4</i> c) <i>Streptomyces viridochromogenes</i>	a) <i>cry1F,cry1b</i> b) <i>cp4 epsps</i> c) <i>pat</i>	3/Agosto/2010
85.- PHI México S.A. de C.V.	Maíz híbrido resistente a lepidópteros y tolerante a glufosinato de amonio OECD:DAS-Ø15Ø7-1 x MON-ØØ81Ø-6	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis subsp kurstaki</i> b) <i>Streptomyces viridochromogenes</i>	a) <i>cry1F, cry1Ab</i> b) <i>pat</i>	3/Agosto/2010
86.-Dow Agro Sciences S.A. de C.V.	Maíz Resistente a insectos lepidópteros y coleópteros, tolerante a glifosato y glufosinato de amonio OECD: MON-89Ø34-3 x DAS-Ø15Ø7xMON 88Ø17-3 x DAS-59122-7	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis var. kurstaki</i> b) <i>Bacillus thuringiensis</i> c) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kumamotoensis</i> d) <i>Bacillus thuringiensis</i> cepa PS148B1 e) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> f) <i>Agrobacterium sp.</i>	a) <i>cry1A.105, cry2Ab2, b)cry1F,</i> c) <i>cry3Bb1</i> d) <i>cry34/35Ab1</i> e) <i>pat</i> f) <i>cp4 epsps</i>	3/Agosto/2010

**LISTA DE EVALUACIÓN DE INOCUIDAD CASO POR CASO DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGMs).
COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.**

87.-Monsanto Comercial,S.A de C.V.	Maíz Tolerante a los herbicidas glifosato y glufosinato de amonio. NK603 x T25 OECD: MON-00603-6 x ACS-ZM003-2	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Agrobacterium sp.</i> b) <i>Streptomyces viridochromogenes</i>	a) <i>epsps</i> b) <i>pat</i>	16/Noviembre/2010
88.-Bayer de México S.A. de C.V.	Algodón GTxLL25xBG2 Tolerante a los herbicidas glufosinato de Amonio y Glifosato y resistente a lepidópteros. OECD: BCS--GH002-5xACS-GH001-3xMON-15985-7	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)	a) <i>Streptomyces hygroscopicus</i> b) <i>Zea mays</i> c) <i>Bacillus thuringiensis</i>	a) <i>bar</i> b) <i>2mepsps</i> c) <i>cry1Ac, cry2Ab</i>	15/Diciembre/2010
89.-Monsanto Comercial,S.A.de C.V.	Soya resistente a insectos lepidópteros OECD: MON-87701-2	Soya (<i>Glycine max</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i>	a) <i>cry1Ac</i>	21/ Diciembre/2010
90.- PHI México S.A. de C.V.	Soya tolerante a los herbicidas glifosato e inhibidores de ALS OECD: DP-356043-5 x MON-04032-6	Soya (<i>Glycine max</i>)	a) <i>Bacillus licheniformis</i> b) <i>Glycine Max</i> c) <i>Agrobacterium tumefaciens</i>	a) <i>gat44601</i> b) <i>gm-hra</i> c) <i>epsps</i>	19/Enero/2011
91.-Dow AgroSciences S.A. de C.V.	Maíz Resistente a insectos lepidópteros y coleópteros, tolerante a glifosato y glufosinato de amonio MON 89034 x TC1507 x NK603 OECD:MON89034-3 x DAS-01507-1 x MON-00603-6	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> b) <i>Agrobacterium sp</i> c) <i>Streptomyces viridochromogenes</i>	a) <i>cry1A.105, cry2Ab2 y cry1F</i> b) <i>epsps</i> c) <i>pat</i>	28/Febrero/2011
92.-Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Maíz Resistente a insectos lepidópteros y coleópteros, tolerante a glifosato y glufosinato de amonio. OECD:MON89034-3 x DAS-01507-1 x MON-00603-6	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> b) <i>Agrobacterium sp.</i> c) <i>Streptomyces viridochromogenes</i>	a) <i>cry1A.105, cry2Ab2 y cry1F</i> b) <i>epsps</i> c) <i>pat</i>	28/Febrero/2011
93.-Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Maíz tolerante a sequía MON 87460 OECD: MON 87460-4	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>B. subtilis</i> b) <i>E coli</i>	a) <i>cspB</i> b) <i>nptII</i>	28/Febrero/2011
94.- BASF Mexicana, S.A de C.V.	Soya CV127 Tolerante a herbicidas a base de Imidazolinona Soya BPS-CV127-9 OECD: BPS-CV127-9	Soya (<i>Glycine max</i>)	a) <i>A thaliana</i>	a) <i>csr1-2</i>	2/Mayo/2011

**LISTA DE EVALUACIÓN DE INOCUIDAD CASO POR CASO DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGMs).
COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.**

95.SyngentaAgro S.A de C.V	Maíz resistente a insectos lepidópteros con tolerancia a los herbicidas glufosinato de amonio y glifosato. Bt11 x MIR162 x TC 1507 x GA21 OECD: SYN-BTØ11-1 x SYN-IR162-4 x DAS-Ø15Ø7-1 x MON-ØØØ21-9	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> b) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> c) <i>Bacillus thuringiensis</i> d) <i>E. coli</i> e) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>Aizawai</i> f) <i>Zea mays</i>	a) <i>cry 1Ab</i> b) <i>pat</i> c) <i>vip 3 Aa20</i> d) <i>pmi</i> e) <i>cry 1F</i> f) <i>mepsps</i>	2/ Mayo/ 2011
96.- Bayer de México, S.A. de C.V.	Canola con esterilidad masculina y fertilidad reconstituida, tolerante a los herbicidas glufosinato de amonio y glifosato. Canola MS8 x RF3 x GT73 OECD: ACS-BNØØ5-8x ACS-BNØØ3-6 X MON-ØØØ73-7	Canola (<i>Brassica napus</i>)	a) <i>Streptomyces hygroscopicus</i> b) <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> c) <i>Bacillus amyloliquefaciens</i>	a) <i>bar</i> b) <i>barnase</i> c) <i>barstar</i>	23/Junio/2011
97.SyngentaAgro S.A. de C.V.	Algodón resistente a insectos lepidópteros COT67B OECD: SYN-IR67B-1	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i>	a) <i>cry 1Ab gen sintético de longitud completa</i>	23/Junio/2011
98.- PHI Mexico, S.A de C.V.	Maíz con resistencia a algunos insectos lepidópteros, algunos insectos coleópteros y tolerancia a herbicidas glifosato y glufosinato de amonio. HX1 x MIR604 x NK603 OECD: DAS-Ø15Ø7-1 x SYN-IR6Ø4-5 x MON-ØØ6Ø3-6	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> b) <i>Bacillus thuringiensis</i> c) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> d) <i>Agrobacterium tumefaciens</i> e) <i>E. coli</i>	a) <i>mcry3A,</i> b) <i>cry1F,</i> c) <i>pat,</i> d) <i>cp4 epsps</i> e) <i>pmi</i>	12/Agosto/ 2011
99.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Soya con niveles altos de ácido oleico y bajos niveles de ácidos grasos poli-insaturados y tolerante al herbicida glifosato OECD: MON 877Ø5-6	Soya (<i>Glycine max</i>)	a) <i>Glycine max</i> b) <i>Agrobacterium sp. y Arabidopsis</i>	a) <i>Supresión de dos enzimas FATB y FAD2</i> b) <i>gen epsps y secuencia (ChloroplastTtransit Peptide CTP)</i>	3/Noviembre/2011

**LISTA DE EVALUACIÓN DE INOCUIDAD CASO POR CASO DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGMs).
COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.**

100.-Monsanto Comercial, S.A. de C.V	Soya BTxRR2Y Resistente a insectos Lepidópteros y Tolerante al herbicida glifosato OECD: MON-877Ø1-2 x MON-89788-1	Soya (<i>Glycine max</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> b) <i>Agrobacterium tumefaciens</i> CP4	a) <i>cry1Ac</i> b) <i>epsps</i> (5-enolpiruvilshikimato-3 fosfato sintasa)	3/Noviembre/ 2011
101.Syngenta Agro S.A. de C.V.	Maíz resistente a insectos lepidópteros y coleópteros con tolerancia a los herbicidas glufosinato y glifosato. Bt11xDAS591227xMIR604xTC1507xGA21 OECD: SYN-BTØ11-1 x DAS-59122-7 x SYN-IR604-5 x DAS-Ø15Ø7-1 x MON-ØØØ21-9	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> b) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> c) <i>Bacillus thuringiensis</i> d) <i>Bacillus thuringiensis</i> e) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> f) <i>Bacillus thuringiensis</i> g) <i>Escherichia coli</i> K-12 h) <i>Bacillus thuringiensis</i> i) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> j) <i>Zea mays</i>	a) <i>cry1Ab</i> b) <i>pat</i> c) <i>cry 34Ab1</i> d) <i>cry 35Ab1</i> e) <i>pat</i> f) <i>cry3A</i> g) <i>pmi</i> h) <i>cry 1F</i> i) <i>pat</i> j) <i>epsps</i>	3/Noviembre/ 2011
102.- Dow Agro Sciences S.A. de C.V.	Maíz Tolerante a los herbicidas, ácido 2,4-diclorofenoxiacético (2,4-D) e inhibidores de ariloxifenoxipropionato (AOFP) acetil coenzima A carboxilasa (Acetil-CoA carboxilasa) (herbicidas "fop"). Identificador OECD:DAS-40278-9	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Sphingobium herbicidovorans</i>	a) <i>aad-1</i>	16/Diciembre/2011
103.- PHI México S.A. de C.V.	Maíz Resistente a algunos insectos lepidópteros, algunos insectos coleópteros y tolerancia a los herbicidas glifosato y glufosinato de amonio HX1xHRWxMON810xMIR604xNK603 OECD: DAS-Ø15Ø7-1xDAS-59122-7xMON-ØØ81Ø-6xSYN-IR6Ø4-5xMON-ØØ6Ø3-6	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>aizawai</i> b) <i>Bacillus thuringiensis</i> cepa PS149B1 c) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> d) <i>Bacillus thuringiensis</i> e) <i>Bacillus thuringiensis</i> f) <i>E. coli</i> g) <i>Agrobacterium tumefaciens</i> cepa CP4	a)gen sintético truncado <i>cry 1F</i> b) <i>Cry34Ab1</i> y <i>cry35Ab1</i> c) <i>pat</i> d) <i>cry1Ab</i> e) <i>mcry3A</i> f) <i>pmi</i> g) <i>cp4 epsps</i>	16/Diciembre/2011