

EVALUACIÓN DE INOCUIDAD DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGM). COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.

Compañía	Nombre , identificación del evento y característica conferida	Organismo receptor	Organismos donantes	Genes introducidos	Fecha de liberación
1.- Calgene, S.A. de C.V.	Jitomate (<i>Lycopersicum esculentum</i>) de maduración retardada Jitomate Flavr Savr™	Jitomate (<i>Lycopersicum esculentum</i>)	a) <i>Lycopersicum esculentum</i> b) <i>E. coli</i>	a) Gen <i>pg</i> ,de poligalacturonasa en antisentido, del jitomate b) Gen de resistencia a la kanamicina (<i>Kan^r</i>)	Febrero 14, 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</i> subsp <i>tenebrionis</i> b) <i>E. coli</i>	a) Gen <i>cryIIIA</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp <i>tenebrionis</i> b) Gen <i>ntplI</i> (neomicina fosfo-transferasa tipo II)	Marzo 20, 1996
3.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>) resistente a insectos lepidópteros y a Kanamicina Algodón Bollgard Identificador OECD: MON-ØØ531-6	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp <i>kurstaki</i> b) <i>E. coli</i>	a) Gen <i>cryIAC</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp <i>kurstaki</i> b) Gen <i>ntplI</i> (neomicina fosfo-transferasa tipo II)	Septiembre 18, 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-ØØØ73-7	Canola (<i>Brassica napus</i>)	a) <i>Agrobacterium</i> sp. cepa 4 b) <i>E. coli</i>	a) Gen <i>epsps</i> (5-enolpiruvilshikimato 3-fosfato sintasa de <i>Agrobacterium</i> sp. cepa 4) b) Gen de resistencia a la kanamicina (<i>Kan^r</i>)	Septiembre 18, 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-Ø4Ø32-6	Soya (<i>Glycine max</i>)	a) <i>Agrobacterium</i> sp. cepa 4 b) <i>E. coli</i>	a) Gen <i>epsps</i> (5-enolpiruvilshikimato 3-fosfato sintasa de <i>Agrobacterium</i> sp. cepa 4) b) Gen de resistencia a la kanamicina (<i>Kan^r</i>)	Septiembre 18, 1996
6.- Zeneca Plant Science	Jitomate (<i>Lycopersicum esculentum</i>) de maduración retardada B, Da, F	Jitomate (<i>Lycopersicum esculentum</i>)	a) <i>Lycopersicum esculentum</i>	a) Gen de poligalacturonasa con actividad reducida, del jitomate	Septiembre 18, 1996

EVALUACIÓN DE INOCUIDAD DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGM). COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.

			b) <i>E. coli</i>	b) Gen <i>ntpII</i> (neomicina fosfo-transferasa tipo II)	
7.- Calgene, S.A. de C.V.	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>) resistente al bromoxinil Algodón BXN	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)	a) <i>Klebsiella ozaneae</i> b) <i>E. coli</i>	a) Gen <i>bxn</i> de <i>Klebsiella ozaneae</i> que codifica una nitrilasa b) Gen <i>ntpII</i> (neomicina fosfo-transferasa tipo II)	Septiembre 28, 1996
8.- DNA Plant Technology Co.	Jitomate (<i>Lycopersicum esculentum</i>) de maduración retardada Línea 1345-4	Jitomate (<i>Lycopersicum esculentum</i>)	a) <i>Lycopersicum 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 fosfo-transferasa tipo II)	Noviembre 18, 1998
9.- AgrEvo Mexicana, S.A. de C.V.	Canola (<i>Brassica napus</i>) resistente al herbicida glufosinato de amonio y a kanamicina. Variedad MS1/RF1 ó 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 de (PAT) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> b) Gen <i>ntpII</i> (neomicina fosfo-transferasa tipo II)	Febrero 22, 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	Julio 17, 2000
11.- Aventis Crop Science México, S.A. de C.V.	Canola (<i>Brassica napus</i> L.. oleifera) resistente al glufosinato de amonio Variedad T45 (HCN28)	Canola (<i>Brassica napus</i> L. oleifera)	a) <i>Streptomyces viridocromogens</i> b) <i>E. coli</i>	a) Gen de fosfinotricina acetiltransferasa (<i>pat</i>) de <i>Streptomyces viridocromogens</i> b) Gen <i>ntpII</i> (neomicina fosfo-transferasa tipo II)	Septiembre 20, 2001

EVALUACIÓN DE INOCUIDAD DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGM). 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) Gen <i>cry 3A</i> b) Gen de la replicasa del virus PLRV c) Gen <i>ntplI</i> (neomicina fosfo-transferasa tipo II)	Septiembre 26, 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) Gen <i>cry3A</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>tenebrionis</i> b) Gen de la proteína de la cápside del virus PVY c) Gen <i>ntplI</i> (neomicina fosfo-transferasa tipo II)	Septiembre 26, 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-ØØ531-6 X MON-Ø1445-2	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> HD-73 b) <i>Agrobacterium</i> sp. cepa CP4	a) Gen <i>cry1Ac</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> HD-73 b) Gen <i>cp4 epsps</i> de <i>Agrobacterium</i> sp. cepa CP4	Abril 30, 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-ØØØ21-9	Maíz (<i>Zea mays</i>)	Maíz (<i>Zea mays</i> L.)	a) Gen <i>epsps</i> de maíz	Mayo 24, 2002
16.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Maíz (<i>Zea mays</i> L.) tolerante al herbicida glifosato Línea NK 603 Maíz Roundup Ready® Identificador OECD: MON-ØØ6Ø3-6	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Agrobacterium</i> sp. cepa CP4	a) Gen <i>cp4 epsps</i> y <i>cp4 epsps I214p</i> de <i>Agrobacterium</i> sp. cepa CP4	Junio 7, 2002
17.- Monsanto Comercial, S.A.	Maíz (<i>Zea mays</i> L.) resistente a insectos lepidópteros, línea MON810	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp.	a) Gen <i>cry1Ab</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp.	Noviembre 6, 2002

EVALUACIÓN DE INOCUIDAD DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGM). COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.

de C.V.	Maíz Yieldgard® Identificador OECD: MON-00810-6		<i>kurstaki</i>	<i>kurstaki</i>	
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) Gen <i>cry1Ac</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp <i>kurstaki</i> y gen <i>cry2Ab</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> b) Gen <i>ntpII</i> (neomicina fosfo-transferasa tipo II) y gen <i>uidA</i>	Septiembre 15, 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-01507-1	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>oizawai</i> cepa PS 811 b) <i>Streptomyces viridochromogenes</i>	a) Gen <i>cry 1F</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>oizawai</i> cepa PS 811 b) Gen <i>pat</i> (fosfinotricina acetil transferasa) de <i>Streptomyces viridochromogenes</i>	Septiembre 15, 2003
20.-Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Maíz (<i>Zea mays</i>) resistente a insectos, a coleópteros y a kanamicina. Evento MON 863 Identificador OECD: MON-00863-5	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kumamotoensis</i> b) <i>E. coli</i>	a) Gen <i>cry3Bb1</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kumamotoensis</i> b) Gen <i>ntpII</i> (neomicina fosfo-transferasa tipo II)	Octubre 7, 2003
21.-AgrEvo Mexicana, S.A. de C.V. (Bayer de México, S.A. de C.V.)	Soya (<i>Glycine max</i> L.) resistente al glufosinato de amonio, evento A2704-12 y A5547-127 Identificador OECD: ACS-GM005-3 X ACS-GM006-4	Soya (<i>Glycine max</i>)	a) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> cepa Tü 494	a) Gen <i>pat</i> (fosfinotricina acetil transferasa) de <i>S. viridochromogenes</i> cepa Tü 494	Agosto 13, 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 MON810 Identificador OECD:	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> b) <i>Agrobacterium sp.</i> cepa 4	a) Gen <i>cry1Ab</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp <i>kurstaki</i> . b) gen <i>cp4epsps</i> de <i>Agrobacterium sp.</i>	Marzo 3, 2004

EVALUACIÓN DE INOCUIDAD DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGM). COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.

	MON-00603-6 X MON-00810-6				
23.- Dow AgroSciences, S.A. de C.V.	Algodón resistente a insectos y tolerante al herbicida glufosinato de amonio <i>B.t.</i> Cry1F evento 281-24-236/Cry1F. 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) Gen <i>cry1F</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>aizawai</i> b) Gen <i>pat</i> de <i>Streptomyces viridochromogenes</i>	Junio 1, 2004
24.- Dow AgroSciences, S.A. de C.V.	Algodón resistente a insectos, a lepidópteros y tolerante al herbicida glufosinato de amonio Cry1Ac evento 3006-210-23. Identificador OECD: DAS-21023-5	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i> cepa HD-73 b) <i>Streptomyces viridochromogenes</i>	a) Gen <i>cry1Ac</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i> b) Gen <i>pat</i> de <i>Streptomyces viridochromogenes</i>	Agosto 19, 2004
25.- Dow AgroSciences, S.A. de C.V.	Algodón resistente a insectos y tolerante al herbicida glufosinato de amonio surgido del cruzamiento convencional del evento Cry1Ac evento 3006-210-23 y evento 281-24-236/Cry1F. Identificador OECD: DAS-21023-5 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) Gen <i>cry1Ac</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i> b) Gen <i>cry1F</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>aizawai</i> c) Gen <i>pat</i> de <i>Streptomyces viridochromogenes</i>	Septiembre 7, 2004
26.- Bayer de México S.A. de C.V.	Canola con esterilidad masculina y fertilidad reconstituida, resistencia al herbicida glufosinato de amonio. Identificador OECD: ACS-BN005-8 x ACS-BN003-6	Canola (<i>Brassica napus</i>)	a) <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> b) <i>Streptomyces hygroscopicus</i>	a) Gen <i>barnasa</i> y <i>barstar</i> de <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> . b) Gen <i>bar</i> de <i>Streptomyces hygroscopicus</i> .	Octubre 21 de, 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 <i>Diabrotica virgifera</i> , <i>Diabrotica berberis</i> y <i>Diabrotica virgifera zea</i> ; 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	a) Gen <i>cry34Ab1</i> b) Gen <i>cry35Ab1</i>	Diciembre 6, 2004

EVALUACIÓN DE INOCUIDAD DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGM). COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.

			c) <i>Streptomyces viridochromogenes</i>	c) Gen <i>pat</i>	
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) Gen <i>cry3Bb1</i> b) Gen <i>cp4 epsps</i>	Diciembre 10, 2004
29.- 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 y glifosato. Eventos DAS1507 x NK603. Identificador OECD: DAS-Ø15Ø7-1 x MON-ØØ6Ø3-6	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>oizawai</i> cepa PS 811 b) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> c) <i>Agrobacterium</i> sp. cepa CP4	a) Gen <i>cry1F</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>oizawai</i> cepa PS 811 b) Gen <i>pat</i> (fosfinotricina acetil transferasa) de <i>Streptomyces viridochromogenes</i> c) Gen <i>cp4 epsps</i>	Diciembre 13, 2004
30.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Alfalfa (<i>Medicago sativa</i> L.) tolerante al herbicida glifosato. Eventos J101 y J163.	Alfalfa (<i>Medicago sativa</i>)	<i>Agrobacterium</i> sp. cepa CP4	Gen <i>cp4 epsps</i>	Enero 13, 2005
31.- Dow AgroSciences, S.A. de C.V.	Algodón resistente a insectos, tolerante al herbicida glufosinato de amonio y tolerante al herbicida glifosato; surgido del cruzamiento convencional del evento Cry1Ac evento 3006-210-23 x evento 281-24-236/Cry1F y el evento MON 1445-2 Identificador OECD: DAS-21Ø23-5 x DAS-24236-5 x MON-Ø1445-2	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. cepa CP4	a) Gen <i>cry1Ac</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i> b) Gen <i>cry1F</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>aizawai</i> c) Gen <i>pat</i> de <i>Streptomyces viridochromogenes</i> d) Gen <i>epsps</i> de <i>Agrobacterium</i> sp. cepa CP4	Febrero 28, 2005

EVALUACIÓN DE INOCUIDAD DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGM). COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.

32.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Algodón tolerante al glifosato evento MON-88913 Identificador OECD: MON-88913-8	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)	a) <i>Agrobacterium</i> sp. cepa CP4	a) Gen <i>cp4 epsps</i>	Febrero 15, 2006
33.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	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	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)	a) <i>Agrobacterium</i> sp. cepa CP4 b) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i>	a) Gen <i>cp4 epsps</i> b) Gen <i>cry1Ac</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp <i>kurstaki</i> c) Gen <i>cry2Ab</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i>	Febrero 17, 2006
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. cepa CP4	a) Gen <i>cry3Bb1</i> b) Gen <i>cp4 epsps</i>	Marzo 28, 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. cepa CP4 c) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i>	Gen <i>cry3Bb1</i> b) Gen <i>cp4 epsps</i> c) Gen <i>cry1Ab</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i>	Abril 6, 2006
36.- Dow AgroSciences, S.A. de C.V.	Algodón resistente a insectos lepidópteros, tolerante al herbicida glufosinato de amonio y glifosato; surgido del cruzamiento convencional del evento Cry1Ac evento 3006-210-23 x evento 281-24-236/Cry1F x MON 88913.. 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>	a) Gen <i>cry1Ac</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i> b) Gen <i>cry1F</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>aizawai</i> c) Gen <i>pat</i> de <i>Streptomyces</i>	Abril 24, 2006

EVALUACIÓN DE INOCUIDAD DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGM). COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.

				<i>viridochromogenes</i>	
			d) <i>Agrobacterium</i> sp. cepa CP4	d) Gen <i>cp4 epsps</i>	
37.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Remolacha azucarera tolerante al herbicida glifosato, evento H7-1. Identificador OECD: KM-00071-4	Remolacha azucarera (<i>Beta vulgaris</i> L. ssp. <i>Vulgaris</i> var. <i>altísima</i>)	a) <i>Agrobacterium</i> sp. cepa CP4	a) Gen <i>cp4 epsps</i>	Mayo 19, 2006
38.- Híbridos Pioneer de México, S.A. de C.V. Dow AgroSciences, S.A. de C.V.	Maíz (<i>Zea mays</i> L.) con combinación de genes. Maíz (<i>Zea mays</i> L.) resistente a insectos y lepidópteros y tolerante al herbicida glufosinato de amonio y glifosato, evento DAS 1507 X Maíz (<i>Zea mays</i> L.) resistente a <i>Diabrotica virgifera</i> , <i>Diabrotica berberi</i> y <i>Diabrotica virgifera zea</i> ; evento DAS-59122-7 Identificador OECD: DAS-Ø15Ø7-1 X DAS-59122-7	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>oizawai</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>	a) Gen <i>cry 1F</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>oizawai</i> cepa PS 811 b) Gen <i>pat</i> (fosfinotricina acetil transferasa) de <i>Streptomyces viridochromogenes</i> c) Gen <i>cry34Ab1</i> d) Gen <i>cry35Ab1</i> e) Gen <i>pat</i>	Mayo 26, 2006
39.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	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	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kumamotoensis</i> b) <i>E. coli</i> c) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp.	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> .	Agosto 1, 2006

EVALUACIÓN DE INOCUIDAD DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGM). COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.

			<i>kurstaki</i>		
40.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	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-00863-5 x MON-00810-6 x MON-00603-6.	Maíz (<i>Zea mays</i>)	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>	a) Gen <i>cry3B(b)1</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 l214p</i> d) Gen <i>ntpII</i> (neomicina fosfo-transferasa tipo II)	Agosto 1, 2006
41.- Híbridos Pioneer de México, S.A. de C.V.	Maíz (<i>Zea mays</i> L.) con combinación de genes. Maíz (<i>Zea mays</i> L.) resistente a insectos y lepidópteros y tolerante al herbicida glufosinato de amonio y glifosato, evento DAS-59122-7 x NK603 Identificador OECD: DAS-59122-7 X MON-00603-6.	Maíz (<i>Zea mays</i>)	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	a) Gen <i>cry34Ab1</i> b) Gen <i>cry35Ab1</i> c) Gen <i>pat</i> d) Gen <i>cp4 epsps</i> y <i>cp4 epsps l214p</i>	Agosto 4, 2006
42.- Híbridos Pioneer de México, S.A. de C.V.	Maíz (<i>Zea mays</i> L.) con combinación de genes. Maíz (<i>Zea mays</i> L.) resistente a insectos y lepidópteros y 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.	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> cepa PS149B1 b) <i>Bacillus thuringiensis</i> cepa PS149B1	a) Gen <i>cry34Ab1</i> b) Gen <i>cry35Ab1</i>	Agosto 4, 2006

EVALUACIÓN DE INOCUIDAD DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGM). COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.

			<p>c) <i>Streptomyces viridochromogenes</i></p> <p>d) <i>Agrobacterium</i> sp cepa CP4</p> <p>e) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>oizawai</i> cepa PS 811</p> <p>f) <i>Streptomyces viridochromogenes</i></p>	<p>c) Gen <i>pat</i></p> <p>d) Gen <i>cp4 epsps</i> y <i>cp4 epsps L214P</i></p> <p>e) Gen <i>cry 1F</i></p> <p>f) Gen <i>pat</i> (fosfinotricina acetil transferasa)</p>	
43.- Bayer de México S.A. de C.V.	Algodón tolerante al herbicida glufosinato de amonio, evento Liberty Link LL25.. Identificador OECD: ACG-GH001-3	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)	a) <i>Streptomyces hygroscopicus</i> cepa ATCC21705	a) Gen <i>bar</i>	Agosto 4, 2006
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-01445-2	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>)	<p>a) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>Kurstaki</i></p> <p>b) <i>Agrobacterium</i> sp. cepa CP4</p> <p>c) <i>E. coli</i></p>	<p>a) Gen <i>cry 1Ac</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp <i>kurstaki</i> y Gen <i>cry 2Ab</i> de <i>Bacillus thuringiensis</i></p> <p>b) Gen <i>cp4 epsps</i> de <i>Agrobacterium</i> sp. cepa CP4</p> <p>c) Gen <i>ntplI</i> (neomicina fosfo-transferasa tipo II) y Gen <i>uidA</i></p>	Octubre 16, 2006
45.- Bayer de México S.A. de C.V.	Arroz tolerante al herbicida glufosinato de amonio, evento Liberty Link LL62. Identificador OECD: ACS-OS002-5	Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	<p>a) <i>Streptomyces hygroscopicus</i>, cepa ATCC21705</p> <p>b) Virus del mosaico de la coliflor.</p>	<p>a) Gen <i>bar</i></p> <p>b) Gen promotor <i>CaMV 35S</i> y terminador</p>	Marzo 28, 2007
46.- Bayer de México S.A. de C.V.	Maíz tolerante al herbicida glufosinato de amonio, evento T25. Identificador OECD: ACS-ZM003-2	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> cepa Tü494	a) Gen <i>pat</i>	Abril 27, 2007
47.- Syngenta	Maíz Tolerante al herbicida glufosinato de	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus</i>	a) gen <i>cry1Ab</i>	Julio 16,

EVALUACIÓN DE INOCUIDAD DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGM). COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.

Seeds, Inc.	amonió y resistente a insectos, evento Bt11 Identificador OECD: SYN-BT011-1		<i>thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> cepa HD-1. b) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> cepa Tü494.	b) gen <i>pat</i>	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-00038-3	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Corynebacterium glutamicum</i>	a) Gen <i>cordapA</i>	Julio 30, 2007
49.- Syngenta Seeds, Inc.	Maíz resistente a insectos, evento MIR604 Identificador OECD: SYN-IR604-5	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>tenebrionis</i> b) <i>Escherichia coli</i> (cepa K-12)	a) Gen <i>cry3A</i> b) Gen <i>pmi</i> marcador de selección que codifica para la fosfomanosa isomerasa.	Octubre 8, 2007
50.- Syngenta Seeds, Inc.	Maíz híbrido tolerante a los herbicidas y resistente a los insectos lepidópteros y coleópteros Bt11 x MIR604. Identificador OECD: SYN-BT011-1 x SYN-IR604-5	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) Gen <i>cry1Ab</i> b) Gen <i>pat</i> c) Gen <i>mcry3A</i>	Diciembre 6, 2007
51.- Syngenta Seed, Inc.	Maíz tolerante a los herbicidas y resistente a los insectos lepidópteros Bt11 x GA21 Identificador OECD: SYN-BT011-1 x MON-00021-9	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) Gen <i>cry1Ab</i> b) Gen <i>pat</i> c) Gen <i>mepsps</i>	Diciembre 6, 2007

EVALUACIÓN DE INOCUIDAD DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGM). COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.

52.- Syngenta Seed, Inc.	Maíz híbrido resistente a insectos coleópteros y tolerante a los herbicidas MIR604 x GA21 Identificador OECD: SYN-IR604-5 x MON-00021-9	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) Gen <i>mcry3A</i> b) Gen <i>pmi</i> marcador de selección que codifica para la fosfomanosa isomerasa. c) <i>mepsps</i>	Diciembre 12, 2007
53.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Algodón (<i>Gossypium barbadensis</i>) Resistente a insectos Lepidópteros y Tolerancia al herbicida glifosato. Identificador OECD MON-15985-7 x MON- 88913-8	Algodón (<i>Gossypium barbadensis</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> subespecie <i>kurstaki</i> (<i>Btk</i>) b) <i>Agrobacterium tumefaciens</i> CP4 c) <i>E. coli</i>	a) <i>cry1Ac</i> , <i>cry2Ab</i> b) <i>epsps</i> (5-enolpiruvilshikimato-3 fosfato sintasa) c) <i>uidA</i> (beta- D- glucuronidasa)	Julio 22, 2008
54.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Algodón (<i>Gossypium barbadensis</i>) Tolerancia al herbicida glifosato. Identificador OECD MON- 88913-8	Algodón (<i>Gossypium barbadensis</i>)	a) <i>Agrobacterium tumefaciens</i> CP4	a) <i>epsps</i> (5-enolpiruvilshikimato-3 fosfato sintasa)	Julio 22, 2008
55.- Monsanto Comercial, S.A. de C.V.	Algodón (<i>Gossypium barbadensis</i>) Resistente a insectos Lepidópteros Identificador OECD MON-15985-7	Algodón (<i>Gossypium barbadensis</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i>	a) <i>cry1Ac</i> , <i>cry2Ab</i>	Julio 22, 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</i> (dihidropicolinato sintasa)	Julio 22, 2008
57.- Monsanto Comercial S.A. de	Soya (<i>Glycine max</i>) Tolerancia al herbicida glifosato Identificador OECD: MON-89788	Soya (<i>Glycine max</i>)	a) <i>Agrobacterium tumefaciens</i> CP4	a) <i>epsps</i> (5-enolpiruvilshikimato-3 fosfato sintasa)	Julio 22, 2008

EVALUACIÓN DE INOCUIDAD DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGM). COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.

C.V.					
58.- Monsanto Comercial S.A. de C.V.	Maíz (<i>Zea mays</i>) Resistente a Lepidópteros Identificador OECD: MON-89034	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i>	a) <i>cry2Ab, cry 1A105</i>	Julio 22, 2008
59.-Dow AgroSciences S.A. de C.V	Maíz (<i>Zea mays</i>) Resistencia a insectos Coleópteros y Tolerancia al herbicida glifosinato de amonio Identificador OECD: DAS-59132-8	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> b) <i>Streptomyces viridochromogenes</i>	a) <i>cry34Ab1, cry35Ab1</i> b) <i>pat</i> (fosfinotricinacetiltransferasa)	Cancelado por el promovente Agosto 7, 2008
60.- 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 adiferentes 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>	Agosto 21, 2008
61.- 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>	Septiembre 3, 2008
62.- 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</i> (doble mutación de la 5 enolpiruvilshikimato-3-fosfato sintasa).	Septiembre 22, 2008
63.- Bayer de México S.A. de C.V.	Algodón (<i>Gossypium hirsutum</i>) Resistencia a insectos lepidópteros y tolerancia al herbicida glufocinato de amonio. Identificador OECD: ACS-GH001-3 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 fosfinotricinacetil transferasa (PAT).</i>	Septiembre 30, 2008
64. Syngenta Seed, Inc.	Maíz (<i>Zea mays</i>) Tolerancia a los herbicidas glufosinato y glifosato y	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i>	a) <i>cry1Ab, mcry3A</i>	Septiembre 30, 2008

EVALUACIÓN DE INOCUIDAD DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGM). COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.

	resistencia a insectos lepidópteros y coleópteros. Identificador OECD: SYN-BT011-1 x SYN-IR 604-5 x MON-00021-9		b) <i>Streptomyces viridochromogenes</i> c) <i>Zea mays</i> d) <i>E. coli</i>	b) <i>pat</i> c) <i>mepsps</i> d) <i>pmi</i> marcador de selección que codifica para la fosfomanosa isomerasa.	
65.- Dow AgroSciences, S.A. de C.V.	Algodón resistente a insectos lepidópteros, tolerante al herbicida glufosinato de amonio y glifosato. Identificador OECD: DAS-21023-5 x DAS-24236-5 x MON-88913-8	Algodón (<i>Gossypium barbadensis</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. cepa CP4	a) Gen <i>cry1Ac</i> b) Gen <i>cry1F</i> c) Gen <i>pat</i> d) Gen <i>cp4 epsps</i>	Octubre 16, 2008
66.- Dow AgroSciences, S.A. de C.V.	Algodón resistente a insectos, tolerante al herbicida glufosinato de amonio y tolerante al herbicida glifosato. Identificador OECD: DAS-21023-5 x DAS-24236-5 x MON-01445-2	Algodón (<i>Gossypium barbadensis</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. cepa CP4	a) Gen <i>cry1Ac</i> b) Gen <i>cry1F</i> c) Gen <i>pat</i> d) Gen <i>epsps</i>	Octubre 16, 2008
67.- Dow AgroSciences,	Algodón resistente a insectos y tolerante al herbicida glufosinato de amonio.	Algodón (<i>Gossypium barbadensis</i>)	a) <i>Bacillus thuringiensis</i> var.	a) Gen <i>cry1Ac</i>	Octubre 16, 2008

EVALUACIÓN DE INOCUIDAD DE LOS ORGANISMOS GENÉTICAMENTE MODIFICADOS (OGM). COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS, COFEPRIS. SECRETARÍA DE SALUD.

S.A. de C.V.	Identificador OECD: DAS-21023-5 x DAS-24236-5		<i>kurstaki</i> b) <i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>aizawai</i> c) <i>Streptomyces viridochromogenes</i>	b) Gen <i>cry1F</i> de c) Gen <i>pat</i>	
68.- Syngenta Seed, Inc.	Maíz (<i>Zea mays</i>) Expresa una alfa-amilasa AMY797E termoestable Identificador OECD: SYN-E3272-5	Maíz (<i>Zea mays</i>)	a) 3 especies de <i>Thermococcales</i> b) <i>Zea mays</i> c) <i>Zea mays</i>	a) <i>amy797E</i> quimérico b) Secuencia N- terminal de 19 aminoácidos. GZein. c) secuencia C- terminal, <i>SEKDEL</i> .	Noviembre 4, 2008
69.- 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-98140	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