

PLANTE SUPERIOARE MODIFICATE GENETIC AUTORIZATE PENTRU CULTIVARE IN UNIUNEA EUROPEANĂ

Porumb modificat genetic, *Zea mays* L. linia MON810

Nr. crt.	Evenimentul de transformare/ Identificatorul Unic/ Compania	Gene introduse/ Caracteristici	Utilizare autorizată	Data de expirare a autorizației	Detalii
1.	MON810/ MON-ØØ81Ø-6/ Monsanto Europe S.A.	Gena cryIA (b) din <i>Bacillus thuringiensis</i> , subspecia <i>kurstak</i> / Rezistență la Sfredelitorul porumbului (<i>Ostrinia nubilalis</i>)	Semințe pentru cultivare	În baza Deciziei Comisiei 98/294/CE privind introducerea pe piață a porumbului modificat genetic (<i>Zea mays</i> L. linia MON810), emisă în conformitate cu Directiva Consiliului 90/220/CEE, autoritatea competentă a Franței a emis o autorizație de cultivare, care a expirat în anul 2007. După ce a parcurs o procedură de notificare, produsul a rămas în continuare pe piață - ca produs existent - până la emiterea unei noi decizii. Reînnoirea autorizației pentru cultivare - în curs.	
			Alimente și ingrediente pentru alimente obținute din MON810 (inclusiv aditivi alimentari)	Făina, glutenul, grișul, amidonul, glucoza și uleiul din porumbul modificat genetic au fost notificate ca produse existente în conf. cu art. 8 (1) (a) din Regulamentul (CE) nr. 1829/2003, obținute dintr-un organism modificat genetic, care a fost introdus pe piață în conf. cu art. 5 din Regulamentul (CE) nr. 258/97. Notificarea Statelor Membre s-a realizat la 05.02.1998, iar opinia despre echivalența substanțială a fost emisă de UK. Aditivii alimentari sunt notificați ca produse existente în conformitate cu art. 8 (1) (b) din Regulamentul (CE) nr. 1829/2003, autorizați sub Directiva 89/107/CEE și respectă prevederile specifice emise în baza acestei legislații. Reînnoirea autorizației - în curs.	

			Hrană pentru animale (furaje), conținând au constând din porumb MON810	<p>Notificate ca produse existente în conformitate cu art. 20 (1) (a) din Regulamentul (CE) nr. 1829/2003, care conțin sau constau dintr-un organism modificat genetic, care a fost introdus pe piață în conformitate cu partea C a Directivei 90/220/CEE (Decizia 98/294/CE).</p> <p>Reînnoirea autorizației - în curs.</p>	
			Hrană pentru animale, obținută din porumb MON810 (furaje, aditivi pentru furaje)	<p>Notificate ca produse existente în conformitate cu art. 20 (1) (b) din Regulamentul (CE) nr. 1829/2003, respectiv furaje și aditivi pentru furaje (în conformitate cu Directiva 70/524/CEE), obținute dintr-un organism modificat genetic.</p> <p>Reînnoirea autorizației - în curs.</p>	

Cartof modificat genetic, *Solanum tuberosum* L. linia EH92-527-1

Nr. crt.	Evenimentul de transformare/ Identificatorul Unic/ Compania	Gene introduse/ Caracteristici	Utilizare autorizată	Data de expirare a autorizației	Detalii
2.	<p>EH92-527-1/ BPS-25271-9/ BASF Plant Science GmbH (fostă AMYLOGEN HB), Germania</p>	<p>Amidonul din cartoful modificat genetic conține următorul ADN în două casete:</p> <p>- Caseta 1: O genă de rezistență la kanamicină de tipul <i>nptII</i>, utilizată ca marker;</p> <p>- Caseta 2: Un segment de genă <i>gbss</i> de cartof, care determină creșterea conținutului de amilopectină din amidon și un conținut redus sau zero în amilază.</p>	<p>Cultivare, producere de semințe pentru cultivare; producere de amidon de uz industrial</p> <p>Cartoful modificat genetic nu este autorizat pentru consumul uman.</p> <p>Comisia Europeană a autorizat folosirea ca hrană pentru animale a rezidului de la procesarea amidonului.</p>	<p>În baza Deciziei Comisiei 2010/135/EU privind introducerea pe piață, în conformitate cu Directiva 2001/18/CE a Parlamentului European și a Consiliului, a cartofului <i>Solanum tuberosum</i> L. linia EH92-527-1, modificat genetic pentru conținut mărit de amilopectină în amidon, autoritatea competentă a Suediei a emis o autorizație pentru introducerea pe piață, în conformitate cu această Decizie.</p> <p>Autorizația expiră la 31.03.2020.</p>	