



Berlin, den 10.12.2013

**In der Europäischen Union zur Verwendung als Lebensmittel zugelassene  
gentechnisch veränderte Organismen nach VO (EG) Nr. 1829/2003**

in der EU zur Verwendung als Lebensmittel zugelassene GVO			Bemerkung zur Zulassung
	mit Einschränkung zugelassen	ohne Einschränkung zugelassen	
<b>Baumwolle</b>			
<a href="#">MON1445</a>	x		beschränkt auf Baumwollöl nach VO 258/97 und VO 1829/2003 und Lebensmittelzusatzstoffe nach RL 89/107/EWG und VO 1829/2003
<a href="#">MON15985</a>	x		beschränkt auf Lebensmittelzusatzstoffe nach RL 89/107/EWG und VO 1829/2003
<a href="#">MON15985 x MON1445</a>	x		beschränkt auf Lebensmittelzusatzstoffe nach RL 89/107/EWG und VO 1829/2003
<a href="#">MON531</a>	x		beschränkt auf Baumwollöl nach VO 258/97 und VO 1829/2003 und Lebensmittelzusatzstoffe nach RL 89/107/EWG und VO 1829/2003
<a href="#">MON531 x MON1445</a>	x		beschränkt auf Lebensmittelzusatzstoffe nach RL 89/107/EWG und VO 1829/2003
<a href="#">LLCotton25</a>		x	
<a href="#">GHB614</a>		x	
<a href="#">281-24-236x3006-210-23</a>		x	
<b>Kartoffel</b>			
<a href="#">EH92-527-1</a>		x	nur zugelassen bis zu einem Anteil von 0,9% und wenn Anwesenheit zufällig oder technisch nicht zu vermeiden
<b>Mais</b>			
<a href="#">DAS1507</a>		x	
<a href="#">GA21</a>		x	
<a href="#">MON810</a>	x		beschränkt auf Maismehl, Maisgluten, Maisgries, Maisstärke, Maisglukose, Maisöl und Pollen nach VO 258/97 und VO 1829/2003 und Lebensmittelzusätze nach RL 89/107/EWG und VO 1829/2003
<a href="#">MON863</a>		x	
<a href="#">MON863 x NK603</a>		x	
<a href="#">MON863 x MON810</a>		x	
<a href="#">NK603</a>		x	
<a href="#">NK603 x MON810</a>		x	
<a href="#">T25</a>	x		beschränkt auf Stärke und all ihre Derivate, rohes und raffiniertes Öl, alle erhitzten oder fermentierten Produkte aus Maismehl und -grieß nach VO 258/97 und VO 1829/2003
<a href="#">DAS59122</a>		x	
<a href="#">DAS1507 x NK603</a>		x	



<a href="#">MON89034</a>		x	
<a href="#">MON88017</a>		x	
<a href="#">59122 x NK603</a>		x	
<a href="#">MIR604</a>		x	
<a href="#">MON863 x MON810 x NK603</a>		x	
<a href="#">Bt11</a>		x	
<a href="#">Bt11 x GA21</a>		x	
<a href="#">MON88017 x MON810</a>		x	
<a href="#">MON89034 x NK603</a>		x	
<a href="#">DAS59122 x DAS1507 x NK603</a>		x	
<a href="#">DAS1507 x DAS59122</a>		x	
<a href="#">MON89034 x MON88017</a>		x	
<a href="#">MIR604xGA21</a>		x	
<a href="#">Bt11xMIR604</a>		x	
<a href="#">Bt11xMIR604xGA21</a>		x	
<a href="#">MIR604 x GA21</a>		x	
<a href="#">MIR162</a>		x	
<a href="#">MON89034 x DAS1507 x NK603</a>		x	
<a href="#">MON 89034 x DAS1507 x MON88017 x DAS 59122</a>		x	
<b>Raps</b>			
<a href="#">GT73</a>	x		beschränkt auf raffiniertes Öl nach VO 258/97 und VO 1829/2003 und Lebensmittelzusatzstoffe nach Richtlinie 89/107/EWG und VO 1829/2003
<a href="#">MS8, RF3, MS8 x RF3</a>		x	
<a href="#">T45</a>		x	
<a href="#">MS1, RF1, MS1 x RF1</a>	x		beschränkt auf prozessiertes Öl nach VO 258/97 und VO 1829/2003; zu tolerieren bis 0,9% wenn Anwesenheit zufällig oder technisch nicht zu vermeiden; läuft am 31.12.2016 aus
<a href="#">MS1, RF2, MS1 x RF2</a>	x		beschränkt auf prozessiertes Öl nach VO 258/97 und VO 1829/2003; zu tolerieren bis 0,9% wenn Anwesenheit zufällig oder technisch nicht zu vermeiden; läuft am 31.12.2016 aus
<a href="#">TOPAS19/2</a>	x		beschränkt auf prozessiertes Öl nach VO 258/97 und VO 1829/2003; zu tolerieren bis 0,9% wenn Anwesenheit zufällig oder technisch nicht zu vermeiden; läuft am 31.12.2016 aus
<b>Sojabohne</b>			
<a href="#">A2704-12</a>		x	
<a href="#">MON89788</a>		x	
<a href="#">A5547-127</a>		x	
<a href="#">MON40-3-2</a>		x	
<a href="#">356043</a>		x	
<a href="#">MON87701</a>		x	
<a href="#">MON87701 x MON89788</a>		x	
<b>Zuckerrübe</b>			
<a href="#">H7-1</a>		x	beschränkt auf Lebensmittel und Lebensmittelzutaten hergestellt aus gentechnisch veränderter Zuckerrübe H7-1

GVO – gentechnisch veränderter Organismus  
VO – Verordnung  
RL - Richtlinie

Mit dem Urteil in der Rechtssache C-442/09 des Europäischen Gerichtshofs unterliegt Honig mit Pollen gentechnisch veränderter Pflanzen der Zulassungspflicht gentechnisch veränderter Lebensmittel. Gentechnisch veränderte Organismen wurden in der Europäischen Union (EU) im Laufe der Jahre auf der Grundlage fortentwickelter rechtlicher Rahmenbedingungen und in unterschiedlichem Umfang als Lebensmittel zugelassen.

In der obigen Tabelle hat das BVL die derzeit in der EU zur Verwendung als Lebensmittel zugelassenen GVO aufgeführt. Besonderes Augenmerk galt der Frage, ob die Zulassung auf bestimmte Lebensmittel eingeschränkt ist oder ohne Einschränkung erteilt wurde. Einschränkungen sind insbesondere auf Anmeldeverfahren nach der heute nicht mehr für GVO anwendbaren Verordnung (EG) Nr. 258/97 zurückzuführen, die für genau und abschließend benannte Lebensmittel aus gentechnisch veränderten Organismen unter bestimmten Bedingungen ein Anmeldeverfahren ermöglichte.

Nach dem Urteil des Europäischen Gerichtshofs ist Pollen in Honig als Zutat anzusehen. Das BVL ist der Auffassung, dass die zur Verwendung als Lebensmittel zugelassenen gentechnisch veränderter Pflanzen, die ohne Einschränkung erteilt wurden, Pollen dieser Pflanzen mit umfassen.

Mit dem Durchführungsbeschluss der EU-Kommission vom 06.11.2013 sind nunmehr auch MON810 Pollen als Lebensmittel und Lebensmittelzusatzstoff oder in Lebensmitteln und Lebensmittelzusatzstoffen zugelassen.

Die Tabelle beschränkt sich auf in der EU zugelassene GVO und trifft keine Aussage über Zulassungen als Futtermittel oder zum Anbau. **In der Tabelle nicht aufgeführte GVO sind in der EU zur Verwendung als Lebensmittel nicht zugelassen und somit auch in Spuren nicht zulässig.**

Eventuelle Rückfragen können an [gentechnik@bvl.bund.de](mailto:gentechnik@bvl.bund.de) gerichtet werden.