
SmartStax-Mais: MON89034 x DAS1507 x MON88017 x DAS59122 (Monsanto, Dow AgroSciences, Pioneer)

Anmelder:
Dow AgroSciences
Monsanto
Pioneer/DuPont
Pflanzenart:
Mais
Eigenschaft:
Herbizidtoleranz
Insektengift
Event:
MON89034 x 1507 x MON88017 x DAS59122
Zulassung:
Lebensmittel und Futtermittel
Herbizidtoleranz:
Glufosinat
Glyphosat
Bt-Toxin:
Cry1A.105
Cry1F
Cry2Ab2
Cry34Ab1
Cry35Ab1
Cry3Bb1
Gentechnische Methode:
Agrobakterium
Gen-Kanone
Eingeführtes Gen:

cry1A.105, cry2Ab2, cry3Bb1, cry34Ab1, cry35Ab1, cry1F, epsps, pat (2x)

Antibiotikaresistenz:
nein
Weitere wichtige Anteile des Genkonstrukts:

Cauliflower-Mosaic-Virus-(35S CaMV) Promoter (mehrfach), Mais-Promoter (ubi1ZM) (mehrfach),
Figwort-Mosaic-Virus-Promoter (P-FMV), Wheat-Peroxidase-Promoter, Rice-Actin-Promoter

Angemeldet für folgende Verwendung:
Lebens- und Futtermittel
Datum der Zulassung in der EU:
06.11.2013
Auswahl von Zulassungen für den Anbau weltweit:
USA (2009)
Kanada (2009)
Status der Zulassung:
EU-Zulassung erteilt
Aktualisiert am:
9. December 2015

Quellen-URL: <https://www.testbiotech.org/content/smartstax-mais-mon89034-x-das1507-x-mon88017-x-das59122-monsanto-dow-agrosciences-pioneer>