

Laborergebnisse vegane Burger

Next Level Burger

Screening-Untersuchung auf gentechnische Veränderungen von Pflanzen und pflanzlichen Produkten (GVO-Hepta-Screening)

Parameter	Ergebnis	Kommentar	Untersuchungsmodus (Methode)
35S-Promotor	positiv an der Nachweisgrenze	geringe Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T022 2010-04
NOS-Terminator	positiv an der Nachweisgrenze	geringe Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T022 2010-04
synPAT	positiv an der Nachweisgrenze	geringe Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T058 2012-06
transEPSPS	positiv an der Nachweisgrenze	geringe Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T058 2012-06
bar-Gen	negativ	Keine Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T059 2012-06
SAMS-HRA	negativ	Keine Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T059 2012-06
cryIA(b/c)	negativ	Keine Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-PCR-Analyse nach L-008 IB-T067 2013-01

Qualitative, molekularbiologische Zusatzuntersuchungen

Parameter	Ergebnis	Kommentar	Untersuchungsmodus (Methode)
Event A5547-127-Soja	negativ	Keine Anteile von Event A5547-127-Soja-DNA vorhanden	Qualitative, event-spezifische RealTime-PCR-Analyse nach L-008 IB-T051 2011-07
Event A2704-12-Soja	positiv an der Nachweisgrenze	geringe Anteile von Event A2704-12-Soja-DNA vorhanden	Qualitative, event-spezifische RealTime-PCR-Analyse nach L-008 IB-T034 2010-10
MON89788-Soja	positiv an der Nachweisgrenze	geringe Anteile von MON89788-Soja-DNA vorhanden	Qualitative, event-spezifische RealTime-PCR-Analyse nach L-008 IB-T031 2010-09
RR-Soja I (GTS 40-3-2)	positiv an der Nachweisgrenze	geringe Anteile von GTS 40-3-2-Soja (RRS I)-DNA vorhanden	Qualitative, event-spezifische RealTime-PCR-Analyse nach L-008 IB-Q015 2016-02

Pestizide

Vorhandene Pestizide	Konzentration in
-keine-	< 0,01 mg/kg

Die Bestimmungsgrenze betrug für alle untersuchten Pestizide 0,01 mg/kg.

Vegane Mühlenburger

Screening-Untersuchung auf gentechnische Veränderungen von Pflanzen und pflanzlichen Produkten (GVO-Hepta-Screening)

Parameter	Ergebnis	Kommentar	Untersuchungsmodus (Methode)
35S-Promotor	positiv an der Nachweisgrenze	geringe Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T022 2010-04
NOS-Terminator	positiv an der Nachweisgrenze	geringe Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T022 2010-04
synPAT	positiv an der Nachweisgrenze	geringe Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T058 2012-06
transEPSPS	negativ	Keine Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T058 2012-06
bar-Gen	negativ	Keine Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T059 2012-06
SAMS-HRA	negativ	Keine Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T059 2012-06
cryIA(b/c)	negativ	Keine Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-PCR-Analyse nach L-008 IB-T067 2013-01

Qualitative, molekularbiologische Zusatzuntersuchungen

Parameter	Ergebnis	Kommentar	Untersuchungsmodus (Methode)
Event A5547-127-Soja	negativ	Keine Anteile von Event A5547-127-Soja-DNA vorhanden	Qualitative, event-spezifische RealTime-PCR-Analyse nach L-008 IB-T051 2011-07
Event A2704-12-Soja	positiv an der Nachweisgrenze	geringe Anteile von Event A2704-12-Soja-DNA vorhanden	Qualitative, event-spezifische RealTime-PCR-Analyse nach L-008 IB-T034 2010-10
RR-Soja I (GTS 40-3-2)	positiv an der Nachweisgrenze	geringe Anteile von GTS 40-3-2-Soja (RRS I)-DNA vorhanden	Qualitative, event-spezifische RealTime-PCR-Analyse nach L-008 IB-Q015 2016-02

Pestizide

Vorhandene Pestizide	Konzentration in
-keine-	< 0,01 mg/kg

Die Bestimmungsgrenze betrug für alle untersuchten Pestizide 0,01 mg/kg.

The Wonder Burger

Screening-Untersuchung auf gentechnische Veränderungen von Pflanzen und pflanzlichen Produkten (GVO-Hepta-Screening)

Parameter	Ergebnis	Kommentar	Untersuchungsmodus (Methode)
35S-Promotor	positiv	Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T022 2010-04
NOS-Terminator	positiv	Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T022 2010-04
synPAT	positiv an der Nachweisgrenze	geringe Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T058 2012-06
transEPSPS	positiv an der Nachweisgrenze	geringe Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T058 2012-06
bar-Gen	negativ	Keine Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T059 2012-06
SAMS-HRA	negativ	Keine Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T059 2012-06
cryIA(b/c)	negativ	Keine Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-PCR-Analyse nach L-008 IB-T067 2013-01

Molekularbiologische Zusatzuntersuchungen

Parameter	Ergebnis	Kommentar	Untersuchungsmodus (Methode)
Event A5547-127-Soja	negativ	Keine Anteile von Event A5547-127-Soja-DNA vorhanden	Qualitative, event-spezifische RealTime-PCR-Analyse nach L-008 IB-T051 2011-07
Event A2704-12-Soja	positiv an der Nachweisgrenze	geringe Anteile von Event A2704-12-Soja-DNA vorhanden	Qualitative, event-spezifische RealTime-PCR-Analyse nach L-008 IB-T034 2010-10
MON89788-Soja	positiv an der Nachweisgrenze	geringe Anteile von MON89788-Soja-DNA vorhanden	Qualitative, event-spezifische RealTime-PCR-Analyse nach L-008 IB-T031 2010-09
RR-Soja I (GTS 40-3-2)-Quant	< 0,1 %	Der Anteil der GTS 40-3-2-Soja-DNA an der Gesamt-Soja-DNA beträgt < 0,1 %, LOQ = 0,1 %	Quantitative, event-spezifische RealTime-PCR-Analyse nach L-008 IB-Q004/-Q015 2018-02

Pestizide

Vorhandene Pestizide	Konzentration in
-keine-	< 0,01 mg/kg

Die Bestimmungsgrenze betrug für alle untersuchten Pestizide 0,01 mg/kg.

Garden Gourmet Incredible Burger

Screening-Untersuchung auf gentechnische Veränderungen von Pflanzen und pflanzlichen Produkten (GVO-Hepta-Screening)

Parameter	Ergebnis	Kommentar	Untersuchungsmodus (Methode)
35S-Promotor	negativ	Keine Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T022 2010-04
NOS-Terminator	negativ	Keine Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T022 2010-04
synPAT	negativ	Keine Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T058 2012-06
transEPSPS	negativ	Keine Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T058 2012-06
bar-Gen	negativ	Keine Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T059 2012-06
SAMS-HRA	negativ	Keine Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T059 2012-06
cryIA(b/c)	negativ	Keine Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-PCR-Analyse nach L-008 IB-T067 2013-01

Pestizide

Vorhandene Pestizide	Konzentration in
-keine-	< 0,01 mg/kg

Die Bestimmungsgrenze betrug für alle untersuchten Pestizide 0,01 mg/kg.

Beyond-Burger vegan

Screening-Untersuchung auf gentechnische Veränderungen von Pflanzen und pflanzlichen Produkten (GVO-Hepta-Screening)

Parameter	Ergebnis	Kommentar	Untersuchungsmodus (Methode)
35S-Promotor	negativ	Keine Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T022 2010-04
NOS-Terminator	negativ	Keine Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T022 2010-04
synPAT	negativ	Keine Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T058 2012-06
transEPSPS	negativ	Keine Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T058 2012-06
bar-Gen	negativ	Keine Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T059 2012-06
SAMS-HRA	negativ	Keine Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-Duplex-PCR-Analyse nach L-008 IB-T059 2012-06
cryIA(b/c)	negativ	Keine Anteile von gentechnisch veränderter Pflanzen-DNA vorhanden	Qualitative RealTime-PCR-Analyse nach L-008 IB-T067 2013-01

Pestizide

Vorhandene Pestizide	Konzentration in
I -keine-	< 0,01 mg/kg

Die Bestimmungsgrenze betrug für alle untersuchten Pestizide 0,01 mg/kg.

Zur Beachtung: Diese Informationen sind urheberrechtlich geschützt. Der vorliegende Abdruck ist nur zum privaten Gebrauch des Empfängers hergestellt. Jede andere Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Urheberberechtigten unzulässig und strafbar. Insbesondere darf er weder vervielfältigt, verarbeitet oder zu öffentlichen Wiedergaben benutzt werden.