

Bemerkungen zum Prüfbericht

Probebezeichnung	28976
Produkt	Datteln, Israel
Probengeber	Berri AG, Zürich
Lieferant	Giovanelli AG
Produktionsmethode	Konventionell

Gemäss Fremd- und Inhaltsstoffverordnung (FIV) gilt:

Fremd- und Inhaltsstoffe (Stoffe) dürfen in oder auf Lebensmitteln nur in gesundheitlich unbedenklichen und technisch unvermeidbaren Mengen vorhanden sein.

Als Höchstkonzentration gilt die Konzentration eines Stoffes und seiner toxikologisch bedeutsamen Folgeprodukte, die in oder auf einem bestimmten Lebensmittel im Zeitpunkt der Abgabe an die Konsumenten vorhanden sein darf.

Die Höchstkonzentration eines Stoffes wird als Toleranzwert oder als Grenzwert angegeben.

Der Toleranzwert ist die Höchstkonzentration, bei dessen Überschreitung das Lebensmittel als verunreinigt oder sonst im Wert vermindert gilt.

Der Grenzwert ist die Höchstkonzentration, bei dessen Überschreitung das Lebensmittel für die menschliche Ernährung als ungeeignet gilt.

Lebensmittelrechtliche Beurteilung:

Die untersuchte Probe erfüllt im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen die Anforderungen der Schweiz. Fremd- und Inhaltsstoffverordnung (FIV) vom 26. Juni 1995, Stand am 7. Mai 2012 nicht.

Emamectin

Der Toleranzwert für das Insektizid Emamectin auf Datteln liegt bei 0.01 mg/kg. Der nachgewiesene Wert ist liegt ganz leicht darüber.

Nach unseren Informationen hat Emamectin in Europa keine Zulassung, es wird aber in den USA, Kanada, Japan und auch im Herkunftsland der Datteln, Israel, eingesetzt. Daneben ist Emamectin auch ein Derivat des in ganz Europa ebenfalls verwendeten Abamectin. Auch Abamectin ist in Israel zugelassen.

Massnahmen

Informieren Sie Ihren Lieferanten und verlangen Sie eine Stellungnahme des Produzenten.

Bern, 19. November 2013 Si



UFAG LABORATORIEN AG Telefon +41 58 434 43 00
 Kornfeldstrasse 4 Telefax +41 58 434 43 01
 Postfach info@ufag-laboratorien.ch
 CH-6210 Sursee www.ufag-laboratorien.ch



Qualiservice GmbH
 Frau Petra Sieghart
 Belpstrasse 26
 CH-3007 Bern

Kunden-Nr.: 34686

Rechnung an: Qualiservice GmbH, Bern

Prüfbericht

Auftrags-Nr.: 13-24449

Seite 1 von 2

Eingang: 11.11.13 Erledigt: 19.11.13

Übersicht

Pos.	Proben-Nr.	Probenname, Probenbezeichnung	Ihre Probenreferenz
1	13-24449-001	Datteln, 28976	

Sursee, 19.11.2013

Ihr Ansprechpartner:

Anja Teichmann
 Analytik Lebensmittel

Dieser Bericht wurde durch ein validiertes Laborinformationssystem generiert.
 Die Freigabe erfolgte durch rückverfolgbare elektronische Unterschriften.

Der vorliegende Prüfbericht bezieht sich ausschliesslich auf die untersuchte Probe. Nähere Kenndaten zu den verwendeten Untersuchungsmethoden inkl. Messunsicherheit stehen auf Anfrage zur Verfügung. Die mit [*] bezeichneten Methoden gehören nicht zum Geltungsbereich der Akkreditierung. Mit [**] bezeichnete Methoden wurden von einem Unterauftragnehmer durchgeführt. Auszüge aus dem Prüfbericht dürfen nur mit schriftlicher Genehmigung der UFAG LABORATORIEN AG erstellt werden. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.





Prüfbericht

Auftrags-Nr.: 13-24449

Seite 2 von 2

Eingang: 11.11.13 Erledigt: 19.11.13

Auftraggeber: Qualiservice GmbH, KdNr. 34686
 Frau Petra Sieghart
 CH-3007 Bern

Position: 1

Proben-Nr.: 13-24449-001

Probenname: Datteln

Nummer: 28976

Produktname: Datteln

Datum: 08.11.13

Produktionsmethode: konventionell

Herkunft Land: Israel

Herkunft Region: -

Methode: E+Ethephon

Betrieb: 26

Verpackung: Plastiksack

Gewicht: 1964 g

Code - Methode, Messtechnik

BG / NG

Parameter	Resultat	Einheit	Richtwert	Toleranzwert	Grenzwert (LOQ / LOD)
------------------	-----------------	----------------	------------------	---------------------	------------------------------

Pestizide

ISONGCM001 - ISO, GC-MS

Apolare Pestizide	nicht nachweisbar
-------------------	----------------------

ISONLCM001 - ISO, LC-MS/MS

Polare Pestizide	nachweisbar
------------------	-------------

Wachstumsregulatoren

INTNGCH018 - LC-MS/MS, [**]

Ethephon	nb mg/kg		0.01
----------	----------	--	------

Weitere Pestizide

ISONLCM001 - ISO, LC-MS/MS

Emamectin B1a	0.012 mg/kg
Emamectin (Summe)	0.012 mg/kg

