


Quality Services International GmbH

Publicly Certified Experts for Trade Chemistry - Chamber of Commerce Bremen
Experts on Official Counter Samples by the State of Bremen



Member of  Tentamus

Prüfbericht

QSI GmbH - Flughafendamm 9a - D-28199 Bremen

Werner Seip Biozentrum GmbH & Co KG
Bienenzuchtgerätefabrik
Zum Weißen Stein 32-36
D-35510 Butzbach-Ebersgöns

Gedruckt: 16-Feb-2017

210/0

Datum: 16-Feb-2017

Auftrag-Nr.: 24820/11720

Datum: 13-Feb-2017

Produkt: Wachs/Wax

Art: Bio

Probe-Nr.: 17728

Eingang: 13-Feb-2017

Verpackung: Kunststoffbeutel

Siegel: unverletzt/intact

Temp.: RT

Label: Taunus Waben Organic / BIO

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die dieser Prüfung zugrundeliegenden Probe. Angaben zu den Methoden und deren Meßunsicherheiten stehen auf Anfrage zur Verfügung. Dieser Bericht darf nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Die vollständige und unveränderte Wiedergabe ist jedoch ausdrücklich erlaubt. Prüfzeitraum: Auftragsdatum bis Datum dieses Berichts.

Chemisch-physikalische Analyse (25419)

Gesamt-Kohlenwasserstoffe in Wachs*, DGF-Einheitsmethoden M-V 6, Wachs

Parameter	Methode	Einheit	Ergebnis
Gesamt-Kohlenwasserstoffe	DGF, M-V 6	g/100 g	14,4

* Fremdvergabe (im nicht akkreditierten Bereich) außerhalb der Tentamus-Gruppe

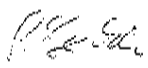
natürlicher Kohlenwasserstoffgehalt von Bienenwachs lt. Ph.Eur.-Kommentar: 10-15%

Die durchgeführte Analytik dient als Entscheidungsgrundlage zur Marktverwendung des Produktes.

Quality Services International GmbH

Prüfleitung: Gudrun Beckh

Version 0


Gudrun Beckh
Diplom-Biologin



Auftrag-Nr.: 24820

Quality Services
International GmbH
Flughafendamm 9a
D-28199 Bremen

Kunden-Nr.: 11720

Tel: +49 421 596607-0
Fax: +49 421 596607-19
e-mail: info@qsi-q3.de
USt-ID DE202142221

AGB siehe Homepage
www.qsi-q3.de
37/161/22264, FA Berlin

SN: 29062 - 0

BIC: DRES DE 33 090
IBAN: DE642908
00100222323500

Seite: 1 von 1

Amtsgericht Bremen HRB 18842
Geschäftsführerin: Gudrun Beckh

Quality Services International GmbH

Publicly Certified Experts for Trade Chemistry - Chamber of Commerce Bremen
Experts on Official Counter Samples by the State of Bremen



Member of Tentamus

Prüfbericht

QSI GmbH - Flughafendamm 9a - D-28199 Bremen

Werner Seip Biozentrum GmbH & Co KG
Bienenzuchtgerätefabrik
Zum Weißen Stein 32-36
D-35510 Butzbach-Ebersgöns

Gedruckt: 20-Feb-2017

210/0

Datum: 20-Feb-2017

Auftrag-Nr.: 24819/11720

Datum: 13-Feb-2017

Produkt: Wachs/Wax

Art: Bio

Probe-Nr.: 17728

Eingang: 13-Feb-2017

Verpackung: Kunststoffbeutel

Siegel: unverletzt/intact

Temp.: RT

Label: Taunus Waben Organic / BIO

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die dieser Prüfung zugrundeliegenden Probe. Angaben zu den Methoden und deren Meßunsicherheiten stehen auf Anfrage zur Verfügung. Dieser Bericht darf nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Die vollständige und unveränderte Wiedergabe ist jedoch ausdrücklich erlaubt. Prüfzeitraum: Auftragsdatum bis Datum dieses Berichts.

Chemisch-physikalische Analyse (88500)

Pestizid-Rückstände, GC-MS/MS, LC-MS/MS-Screening (> 600 Parameter)*, Lebensmittel**

Parameter in mg/kg Ergebnis

Pestizide, GC	n.n.
Pestizide, LC	Fluvalinate, tau-: 0,017 (BG: 0,010)

* gemäß Parameterliste Stand 01.04.2016. BG=Bestimmungsgrenze, HG=Höchstmenge; n.n. = < BG

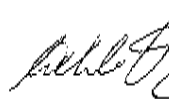

** Fremdvergabe (im nicht akkreditierten Bereich) an verbundenes Unternehmen bilacon GmbH

Die durchgeführte Analytik dient als Entscheidungsgrundlage zur Marktverwendung des Produktes.

Quality Services International GmbH

Prüfleitung: Jürgen Wehlitz

Version 0

Jürgen Wehlitz

Staatl. geprüfter Lebensmittelchemiker

Auftrag-Nr.: 24819

Quality Services
International GmbH
Flughafendamm 9a
D-28199 Bremen

Kunden-Nr.: 11720

Tel: +49 421 596607-0
Fax: +49 421 596607-19
e-mail: info@qsi-q3.de
USt.-ID DE202142221

AGB siehe Homepage
www.qsi-q3.de
37/161/22264, FA Berlin

SN: 29061 - 0

BIC: DRES DE 3303 0310 0000 0000 0000 0000
IBAN: DE642908
00100222323500

Seite: 1 von 1

Amtsgericht Bremen HRB 18842
Geschäftsführerin: Gudrun Beckh

Quality Services International GmbH

Publicly Certified Experts for Trade Chemistry - Chamber of Commerce Bremen
Experts on Official Counter Samples by the State of Bremen



Member of Tentamus

Prüfbericht

QSI GmbH - Flughafendamm 9a - D-28199 Bremen

Werner Seip Biozentrum GmbH & Co KG
Bienenzuchtgerätefabrik
Zum Weißen Stein 32-36
D-35510 Butzbach-Ebersgöns



DAkkS
Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14508-01-00

Gedruckt: 15-Feb-2017
210/0

Datum: 15-Feb-2017

Auftrag-Nr.: 24821/11720

Datum: 13-Feb-2017

Produkt: Wachs/Wax

Art: Bio

Probe-Nr.: 17728

Eingang: 13-Feb-2017

Verpackung: Kunststoffbeutel

Siegel: unverletzt/intact

Temp.: RT

Label: Taunus Waben Organic / BIO

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die dieser Prüfung zugrundeliegenden Probe. Angaben zu den Methoden und deren Meßunsicherheiten stehen auf Anfrage zur Verfügung. Dieser Bericht darf nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Die vollständige und unveränderte Wiedergabe ist jedoch ausdrücklich erlaubt. Prüfzeitraum: Auftragsdatum bis Datum dieses Berichts.

Chemisch-physikalische Analyse (31400)

Untersuchung von Bienenwachs auf Verfälschung durch Paraffine (GC-FID)

Stoff in [g/100g]

BG*

Ergebnis

Stoff in [g/100g]	BG*	Ergebnis
Fremd-Kohlenwasserstoffe	1,0	n.n.
Prüfung auf Reinheit		entspricht/according

<= kleiner als

* BG = Bestimmungsgrenze

Beurteilung:

Die Zusammensetzung der Kohlenwasserstoffe entspricht/according einem natürlichen Bienenwachs.

Die durchgeführte Analytik dient als Entscheidungsgrundlage zur Marktverwendung des Produktes.

Quality Services International GmbH

Prüfleitung: Stefanie Bartz

Version 0



Staatlich geprüfte Lebensmittelchemikerin