

Eurofins Institut Dr. Appelt Südwest GmbH · Professor-Wagner-Str. 11 · 61381 Friedrichsdorf

biofruit GmbH  
Am Langen Graben 5

52353 Düren

## Prüfbericht

Friedrichsdorf, den 01.02.2016  
Der Prüfbericht umfasst 4 Seiten.

Probennummer	<b>16-00447-008</b>
Freigabedatum	01.02.2016
Auftraggeber	biofruit GmbH, Am Langen Graben 5, 52353 Düren
Probenbezeichnung	<b>Bio Orangen</b>
Verpackungsart	Originalverpackung
Probenmenge	1030 g
Probenahme	Auftraggeber
Probeneingangstemp.	RT
Herkunftsland	E
Charge	L: 0410/22743
Zusatzinformation	Klasse: II
Prüfauftrag	Chemische Untersuchung
Probeneingang	13.01.2016
Untersuchungsbeginn	13.01.2016
Untersuchungsende	29.01.2016

Seite 1 von 4 Seiten.

LISA-Report: EUP1    Berichts-ID: 48-0603-5247-60-CLC

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den Prüfgegenstand und den Umfang der durchgeführten Untersuchungen.  
Eine - auch auszugsweise - Veröffentlichung des Berichtes bedarf einer schriftlichen Genehmigung.  
Eurofins Institut Dr. Appelt Südwest GmbH · Professor-Wagner-Str. 11 · D-61381 Friedrichsdorf  
Hauptsitz: Neuländer Kamp 1a · 21079 Hamburg  
Sitz und Gerichtsstand: Hamburg · Amtsgericht Hamburg HRB 126439  
Geschäftsführer: Dr. Manfred Linkerhägner

HRB 126439 AG Hamburg / USt.-IdNr.: DE288275137  
Nord LB BLZ 250 500 00 Kontonummer 200 339 141  
SWIFT-BIC: NOLADE2HXXX IBAN: DE97 2505 0000 0200 3391 41

Es gelten unsere AVB, die wir Ihnen auf Anfrage gerne zusenden oder unter  
<http://www.eurofins.de/lebensmittel/kontakt/avb.aspx> zur Verfügung stellen.



Durch die DAkkS (Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH) akkreditiertes Prüflaboratorium nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005.

Auftraggeber: biofruit GmbH, 52353 Düren

 Probe Nr.: **16-00447-008**

Freigabedatum: 01.02.2016

## Untersuchungsergebnisse

Prüfparameter	Prüfmethode	Einheit	Prüfergebnis	Spezifikation
<b>Prüfung auf Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmittel</b>				
Benzalkoniumchlorid (BAC)	§64 00.00-115, LC-MS/MS	mg/kg	< 0,01	0,01 (BNN)
Didecyldimethylammoniumchlorid (DDAC)	§64 00.00-115, LC-MS/MS	mg/kg	< 0,01	0,01 (BNN)
Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmittel	§64 00.00-115, LC-MS/MS		n.n.	
Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmittel	§64 00.00-115, GC-TOF/MS		n.n.	
<i>Spezifikationsverletzungen</i>		<i>nein</i>		

## Bewertung

Im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen entspricht die vorliegende Probe den Orientierungswerten für Pestizidrückstände des Bundesverbandes Naturkost Naturwaren (BNN) – Herstellung und Handel.

Im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen entspricht die vorliegende Probe außerdem den Anforderungen der EU-VO 396 (einschl. Anhängen) in der zurzeit geltenden Fassung und ist unter diesem Gesichtspunkt als verkehrsfähig zu beurteilen.

Darüber hinaus entspricht die vorliegende Probe der derzeit geltenden Spezifikation der Unternehmensgruppen des Handels.



Christina Clemens  
 Staatl.gepr.Lebensmittelchemikerin

n.n. = nicht nachgewiesen / neg. = negativ / BG = Bestimmungsgrenze / \* = Messunsicherheit berücksichtigt  
 \*\* = Fremdvergabe / \*\*\* = im Firmenverbund vergeben / (n) = Methode nicht akkreditiert

Seite 2 von 4 Seiten.

LISA-Report: EUP1 Berichts-ID: 48-0603-5247-60-CLC

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den Prüfgegenstand und den Umfang der durchgeführten Untersuchungen.  
 Eine - auch auszugsweise - Veröffentlichung des Berichtes bedarf einer schriftlichen Genehmigung.  
 Eurofins Institut Dr. Appelt Südwest GmbH - Professor-Wagner-Str. 11 - D-61381 Friedrichsdorf  
 Hauptsitz: Neuländer Kamp 1a - 21079 Hamburg  
 Sitz und Gerichtsstand: Hamburg - Amtsgericht Hamburg HRB 126439  
 Geschäftsführer: Dr. Manfred Linkerhäger

HRB 126439 AG Hamburg / USt.-IdNr.: DE288275137  
 Nord LB BLZ 250 500 00 Kontonummer 200 339 141  
 SWIFT-BIC: NOLADE2HXXX IBAN: DE97 2505 0000 0200 3391 41

Es gelten unsere AVB, die wir Ihnen auf Anfrage gerne zusenden oder unter <http://www.eurofins.de/lebensmittel/kontakt/avb.aspx> zur Verfügung stellen.



Durch die DAkks (Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH) akkreditiertes Prüflaboratorium nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005.

Auftraggeber: biofruit GmbH, 52353 Düren

Probe Nr.: **16-00447-008**

Foto: 16-00447-008\_01

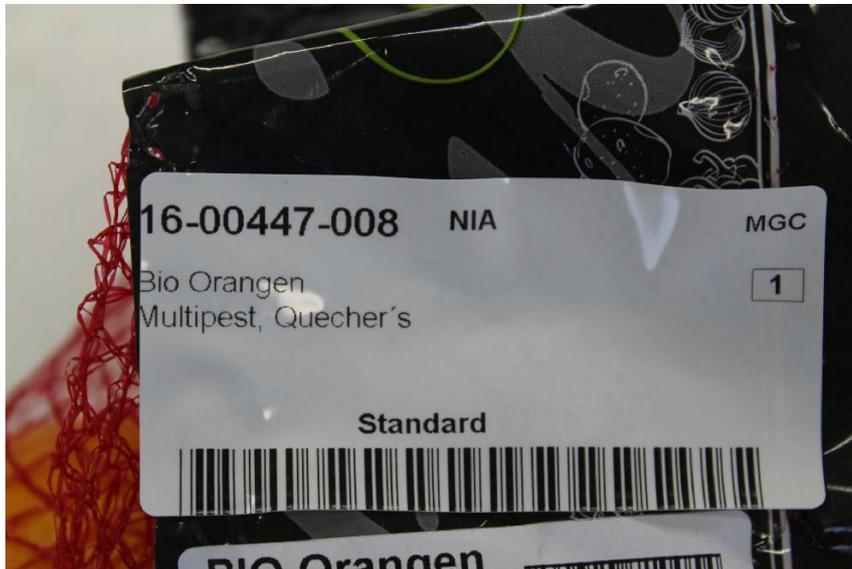


Foto: 16-00447-008\_02



n.n. = nicht nachgewiesen / neg. = negativ / BG = Bestimmungsgrenze / \* = Messunsicherheit berücksichtigt  
 \*\* = Fremdvergabe / \*\*\* = im Firmenverbund vergeben / (n) = Methode nicht akkreditiert

Seite 3 von 4 Seiten.

LISA-Report: EUP1 Berichts-ID: 48-0603-5247-60-CLC

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den Prüfgegenstand und den Umfang der durchgeführten Untersuchungen.  
 Eine - auch auszugsweise - Veröffentlichung des Berichtes bedarf einer schriftlichen Genehmigung.  
 Eurofins Institut Dr. Appelt Südwest GmbH - Professor-Wagner-Str. 11 - D-61381 Friedrichsdorf  
 Hauptsitz: Neuländer Kamp 1a - 21079 Hamburg  
 Sitz und Gerichtsstand: Hamburg - Amtsgericht Hamburg HRB 126439  
 Geschäftsführer: Dr. Manfred Linkerhäger

HRB 126439 AG Hamburg / USt.-IdNr.: DE288275137  
 Nord LB BLZ 250 500 00 Kontonummer 200 339 141  
 SWIFT-BIC: NOLADE2HXXX IBAN: DE97 2505 0000 0200 3391 41

Es gelten unsere AVB, die wir Ihnen auf Anfrage gerne zusenden oder unter  
<http://www.eurofins.de/lebensmittel/kontakt/avb.aspx> zur Verfügung stellen.



Durch die DAkks (Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH) akkreditiertes Prüflaboratorium nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005.

Auftraggeber: biofruit GmbH, 52353 Düren

Probe Nr.: 16-00447-008

Foto: 16-00447-008\_03



Foto: 16-00447-008\_04



n.n. = nicht nachgewiesen / neg. = negativ / BG = Bestimmungsgrenze / \* = Messunsicherheit berücksichtigt  
\*\* = Fremdvergabe / \*\*\* = im Firmenverbund vergeben / (n) = Methode nicht akkreditiert

Seite 4 von 4 Seiten.

LISA-Report: EUP1 Berichts-ID: 48-0603-5247-60-CLC

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den Prüfgegenstand und den Umfang der durchgeführten Untersuchungen.  
Eine - auch auszugsweise - Veröffentlichung des Berichtes bedarf einer schriftlichen Genehmigung.  
Eurofins Institut Dr. Appelt Südwest GmbH - Professor-Wagner-Str. 11 - D-61381 Friedrichsdorf  
Hauptsitz: Neuländer Kamp 1a - 21079 Hamburg  
Sitz und Gerichtsstand: Hamburg - Amtsgericht Hamburg HRB 126439  
Geschäftsführer: Dr. Manfred Linkerhäger

HRB 126439 AG Hamburg / USt.-IdNr.: DE288275137  
Nord LB BLZ 250 500 00 Kontonummer 200 339 141  
SWIFT-BIC: NOLADE2HXXX IBAN: DE97 2505 0000 0200 3391 41

Es gelten unsere AVB, die wir Ihnen auf Anfrage gerne zusenden oder unter  
<http://www.eurofins.de/lebensmittel/kontakt/avb.aspx> zur Verfügung stellen.