

ANALYSEN GUTACHTEN BERATUNGEN



Institut Kirchhoff Berlin GmbH • Oudenarder Str. 16 • Carrée Seestr. • 13347 Berlin

Gärtnerei Marten
Inh. Heike Hörner
Quickborner Straße 192E
13469 Berlin

Institut Kirchhoff Berlin GmbH

Oudenarder Str. 16 • Carrée Seestr.

D-13347 Berlin-Mitte

Telefon: +49 (0) 30 457 98 93 - 0

Fax: +49 (0) 30 457 98 93 - 555

E-Mail: IKB@institut-kirchhoff.de

Web: www.institut-kirchhoff.de



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-17609-01-00
D-IS-17609-01-00

PRÜFBERICHT

Probenummer	Datum	Unser Zeichen	Durchwahl	Seite
16/48705	28.10.2016	KAS/HOH	135	1 von 2

Probenbezeichnung: Essbare Blüten, Mix-Blüten unbehandelt
Probeneingang: 04.10.2016
Anzahl der Packungen: 1
Äußere Aufmachung: Kunststoff-Beutel mit bedrucktem Etikett
Probenmenge: ca. 550 g
EU-Code (Produktbezeichnung): 256990
Charge (Codierung): Bei 4°C mindestens haltbar bis: 11.10.; 400002
Untersuchungszeitraum: 04.10.2016 - 28.10.2016

Anlage: Foto(s)

ANALYSEN

GUTACHTEN

BERATUNGEN



Probennummer	Datum	Unser Zeichen	Durchwahl	Seite
16/48705	28.10.2016	KAS/HOH	135	2 von 2

Ergebnisteil

Allgemeine Untersuchungen:

Bruttogewicht g 407

Sensorische Prüfung:

Sensorik ASU L 00.90-6 : 2015
 Fremdbestandteile ohne Befund
 Schädlingsbefall ohne Befund
 Mikrobieller Befall ohne sichtbaren Befund

Chemisch-analytische Untersuchungen:

Pflanzenschutzmittel ASU L 00.00-115 : 2014
 PSM-Wirkstoffe nicht nachweisbar

Mikrobiologische Untersuchungen:

Escherichia coli ASU L 06.00-36 : 1996 mod. KBE/g <10
 Enterohämorrhagische E. coli ASU L 07.18-01 : 2002 mod. pro 100g <10
 (EHEC)
 Salmonellen ASU L 00.00-98 : 2007 mod. pro 100g negativ
 Listeria monocytogenes ASU L 00.00-22 : 2006 KBE/g <10

Risikobewertung

Wirkstoff	Messwert mg/kg	RHG mg/kg	Auslastung RHG	ARfD mg/kg KG	Auslastung ARfD
-----------	-------------------	--------------	-------------------	------------------	--------------------

-keine Wirkstoffe nachweisbar-

RHG Rückstandshöchstgehalt, ARfD akute Referenzdosis, n.n. nicht nachweisbar, kA: zurzeit kein ARfD-Wert festgelegt.

ARfD-Berechnungsgrundlage: akutes VELs-Modell, BfR, Stand 1. September 2008, Version 2.0 (auf ganze Zahlen gerundet);

BfR-Programm zu Verarbeitungsfaktoren von Pflanzenschutzmittel-Rückständen 3.0 vom 20. Oktober 2011

Eine aktualisierte Liste der erfassbaren Wirkstoffe und Metabolite kann im Internet unter www.institut-kirchhoff.de angefordert werden.


 Dr.-Ing. Holger Hübke
 Dipl.-Ing. Gärungstechnologie
 Kunden- / Projektmanagement


 Katrin Schneemann
 staatl. gepr. Dipl.-Lebensmittelchemikerin
 Kunden- / Projektmanagement



ANLAGE zur Probenummer
16/48705

Seite
1 von 2



Abb. 1



Abb. 2



ANLAGE zur Probenummer
16/48705

Seite
2 von 2

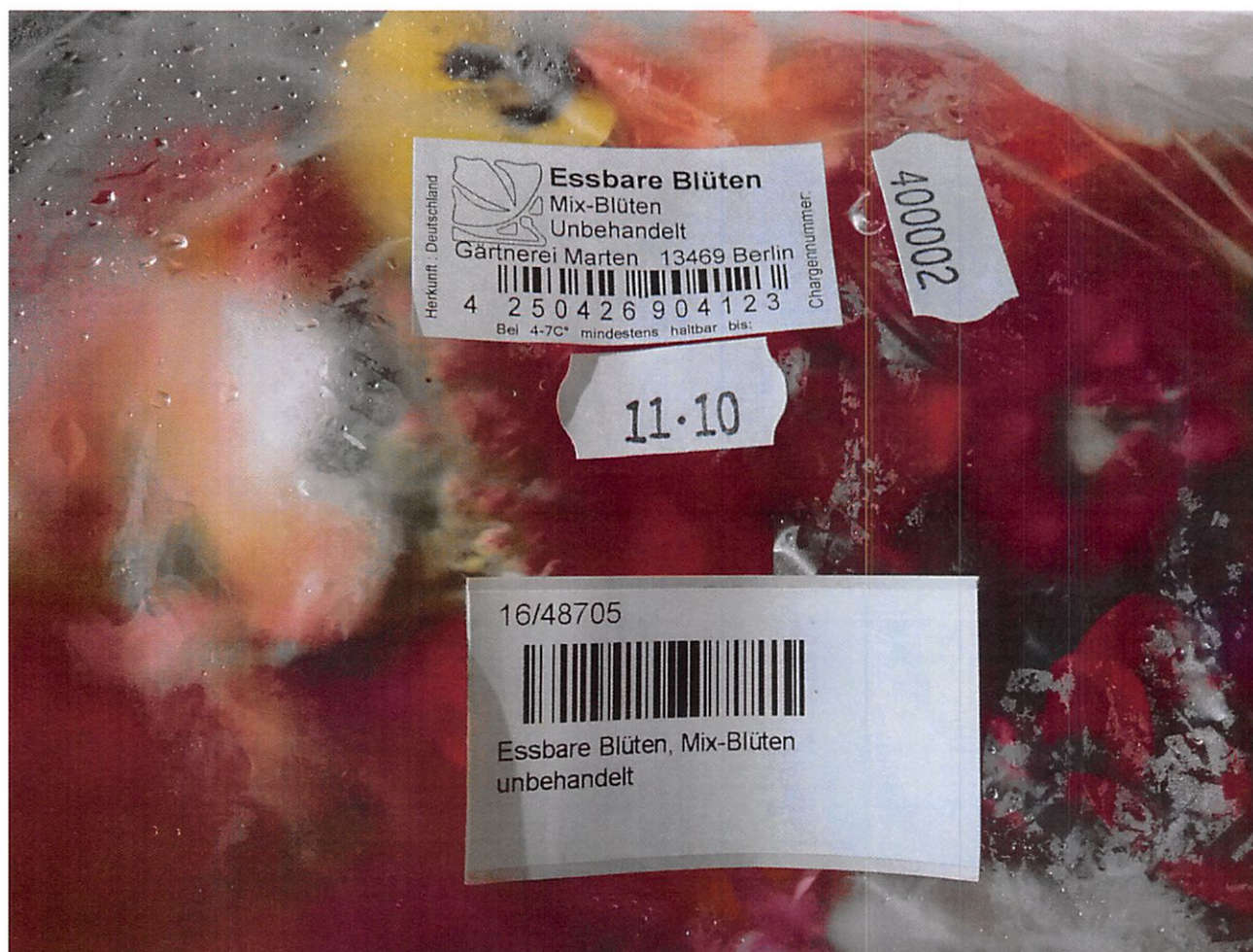


Abb. 3