

GBA Gesellschaft für Bioanalytik mbH · Goldtschmidtstr. 5 · 21073 Hamburg

Teekenner GmbH

Fasanenstraße 91
85591 VaterstettenAnsprechpartner:
Lennart Kühn
Tel. : +49(0)40 / 79 71 72 - 787
l.kuehn@gba-group.de**Prüfbericht** **18017974 - 015c** ersetzt Prüfbericht 18017974-015b

Probenbezeichnung : Kamillenblüten Bio

Kennzeichnung : keine

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Aluminiumverpackung

Probenmenge : 69 g

Probentransport : per Kurier

Eingang : 01.06.2018

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 01.06.2018 / 06.06.2018

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die genannten Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung der GBA darf der Prüfbericht nicht auszugswise vervielfältigt werden. Mit * markierte Verfahren sind akkreditiert. Untersuchungslabore: *GBA Hameln

1 / 3

Prüfbericht : 18017974 015 c ersetzt Prüfbericht 18017974-015b
 Probenbezeichnung : Kamillenblüten Bio
 Kennzeichnung : keine

Untersuchungsergebnisse

<i>Chemische/Physikalische Analytik</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Methode</i>
Pyrrrolizidinalkaloide			HM-MA-M 02-055, LC-MS/MS: 2016-02 ^{a11}
Senecionin	<10	µg/kg	
Senecionin-N-oxid	<10	µg/kg	
Seneciphyllin	<10	µg/kg	
Seneciphyllin-N-oxid	<10	µg/kg	
Monocrotalin	<10	µg/kg	
Monocrotalin-N-oxid	<10	µg/kg	
Retrorsin	<10	µg/kg	
Retrorsin-N-oxid	<10	µg/kg	
Heliotrin	<10	µg/kg	
Heliotrin-N-oxid	<10	µg/kg	
Senkirkin	<10	µg/kg	
Trichodesmin	<10	µg/kg	
Echimidin	<10	µg/kg	
Echimidin-N-oxid	<10	µg/kg	
Intermedin	<10	µg/kg	
Intermedin-N-oxid	<10	µg/kg	
Lycopsamin	<10	µg/kg	
Lycopsamin-N-oxid	<10	µg/kg	
Lasiocarpin	<10	µg/kg	
Lasiocarpin-N-oxid	<10	µg/kg	
Europin	<10	µg/kg	
Europin-N-oxid	<10	µg/kg	
Erucifolin	<10	µg/kg	
Erucifolin-N-oxid	<10	µg/kg	
Jacobin	<10	µg/kg	
Jacobin-N-oxid	<10	µg/kg	
Senecivernin	<10	µg/kg	
Senecivernin-N-oxid	<10	µg/kg	

Beurteilung:

Die Probe wurde auf Pyrrrolizidinalkaloide untersucht. Pyrrrolizidinalkaloide sind unter Berücksichtigung der Empfindlichkeit der genannten Methoden in der Probe nicht nachweisbar. Die Probe ist diesbezüglich als unauffällig einzustufen.

Prüfbericht : 18017974 015 c ersetzt Prüfbericht 18017974-015b
Probenbezeichnung : Kamillenblüten Bio
Kennzeichnung : keine

Hamburg, 13.08.2018

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'A. L. Kühn'.

i. A. L. Kühn

(Staatl. gepr. Lebensmittelchemiker / Kundenbetreuung)