

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

The Betty Darling Company GmbH

Otto-Lilienthal-Straße 8  
28199 Bremen

ISO 14001  
ISO 45001  
zertifiziert



Unser Zeichen: ZD  
Datum: 12.11.2020

## **Prüfbericht**                      **20055600 - 004**

Probenbezeichnung : Betty Darling´s Britannia Blend

Kennzeichnung : Best.-Nr. 2021-2025

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Fertigpackung

Probenmenge : 125 g

Probentransport : per Kurier

Eingang : 05.11.2020

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 05.11.2020 / 12.11.2020

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die genannten Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung der GBA darf der Prüfbericht nicht veröffentlicht sowie nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Entscheidungsregeln der GBA sind in den AGBs einzusehen.

1 von 2

Prüfbericht : 20055600 004  
 Probenbezeichnung : Betty Darling's Britannia Blend

## Untersuchungsergebnisse

<i>Pestizide und verwandte Substanzen</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Höchstgehalt</i>
<b>Pestizide, GC-MS/MS</b>			
Anthrachinon	0,010	mg/kg	0,02
DDE-p,p	0,001	mg/kg	
DDT-o,p	0,002	mg/kg	
DDT-p,p	0,005	mg/kg	
DDT, gesamt	0,008	mg/kg	0,2
Endosulfan-alpha	0,005	mg/kg	
Endosulfan-beta	0,012	mg/kg	
Endosulfan-sulfat	0,018	mg/kg	
Endosulfan, gesamt	0,033	mg/kg	30
Ethion	0,013	mg/kg	3
Bifenthrin, gesamt	0,031	mg/kg	30
Fenpropathrin	0,007	mg/kg	2
Cypermethrin, gesamt	0,005	mg/kg	0,5
Deltamethrin	0,008	mg/kg	5
Dicofol, gesamt	0,026	mg/kg	20
<b>Pestizide, LC-MS/MS</b>			
Thiamethoxam	0,19	mg/kg	20
Clothianidin	0,018	mg/kg	0,7
Thiacloprid	0,082	mg/kg	10
Quinalphos	0,005	mg/kg	0,05
Hexythiazox	0,010	mg/kg	4

Untersuchungsumfang Pestizide GC-MS/MS / LC-MS/MS: gemäß Wirkstoffspektrum TGK (10/11/2019)  
 Pestizidhöchstgehalt(e) entsprechend der Kategorie Tees (EU-Code: 0610000).

### Beurteilung:

Die Probe entspricht hinsichtlich der untersuchten Pestizide den Anforderungen der Verordnung (EG) 396/2005 über Höchstgehalte an Pestizidrückständen.

Hamburg, 12.11.2020

*Dieser Prüfbericht wurde automatisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.*

## Methoden

<i>Parameter</i>	<i>Methode</i>
Pestizide, GC-MS/MS	§ 64 LFGB L 00.00-115, mod.: 2018-10 <sup>a</sup>
Pestizide, LC-MS/MS	§ 64 LFGB L 00.00-115, mod.: 2018-10 <sup>a</sup>

Mit <sup>a</sup> markierte Verfahren sind akkreditiert. Untersuchungslabor: oGBA Hamburg