

# Prüfbericht Nr. 210-756735

QSI GmbH - Flughafendamm 9a - D-28199 Bremen

Datum: 27-Jul-2021

<b>Kunden-Nr.:</b>	<b>10061</b>	<b>Probe-Nr.:</b>	<b>336339</b>
Produkt:	Honig/Honey		
<b>Label: Musternr:</b>	<b>21381 04488</b>		
Probeneingang:	23-Jul-2021	Beginn / Ende Untersuchung:	23-Jul-2021 / 27-Jul-2021
Art/Herkunft:	Manuka	Verpackung:	Kunststoff / plastic
Siegel:	ohne/without	Temp.:	RT

## VA41100 (2020-06) Methylglyoxal (MGO) und Dihydroxyaceton (DHA), H-NMR, Honig

Parameter in [mg/kg = ppm]	BG*	Ergebnis
Methylglyoxal	30	421
Dihydroxyaceton (natürliche Ausgangssubstanz MGO im Nektar)	20	855

Akkreditierte Methode

\* Bestimmungsgrenze, n.n. = nicht nachweisbar

Die erweiterte relative Messunsicherheit beträgt 20 % (Erweiterungsfaktor k=2,58; Vertrauensintervall 99 %) ohne Berücksichtigung der Probenahme.

Quality Services International GmbH

Version 0

  
 Annika Wessels  
 Prüfleiterin  
 Staatl. geprüfte Lebensmittelchemikerin



Die durchgeführte Analytik dient als Entscheidungsgrundlage zur Marktverwendung des Produktes.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die dieser Prüfung zugrundeliegenden Probe zum Zeitpunkt der Untersuchung. 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. Im Übrigen sowie bei Aussagen zur Konformität gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Prüfbericht Nr.: 210-756735 Version 0

Seite: 1 von 1