

**Auszug aus
Prüfbericht Hanföl**

Prüfberichtsnummer: 14751901-1

Trockenmasse (g/100g): (Methode: Gravimetrie; IK0025 §64 LFGB L-18.00-12; Stand: 05.11.2014)*	100
Wasser (g/100g): (berechnet aus der Trockenmasse)*	0
Fett (g/100g): (Methode: Weibull-Stoldt; IK0027 §64 LFGB L-18.00-5; Stand: 20.11.2014)*	95,3
- davon gesättigte Fettsäuren (g/100g): (Methode: GC-FID; IK0008 DGF C-VI 10 a; Stand: 01.07.2016)*	9,45
- davon einfach ungesättigte Fettsäuren (g/100g): (Methode: GC-FID; IK0008 DGF C-VI 10 a; Stand: 01.07.2016)*	11,5
- davon mehrfach ungesättigte Fettsäuren (g/100g): (Methode: GC-FID; IK0008 DGF C-VI 10 a; Stand: 01.07.2016)*	74,4
- davon trans- Fettsäuren (g/100g): (Methode: GC-FID; IK0008 DGF C-VI 10 a; Stand: 01.07.2016)*	< 0,1 *
Verhältnis Omega-3 zu Omega 6	20:60

zu 14751901-1

Fett i.Tr. (g/100g): (berechnet)*	95,3
N ₂ (g/100g): (Methode: Kjeldahl; IK0026 §64 LFGB L-18.00-13; Stand: 04.11.2014)*	< 0,1 *
Gesamteiweiß (g/100g): (berechnet aus N ₂ x 6,25)*	< 0,625 *
Asche (g/100g): (Methode: Gravimetrie; IK0050)	0,07
Asche i.Tr. (g/100g): (berechnet)	0,07
Natrium (g/100g): (Methode: AAS-Flamme; IK0028 §64 LFGB L-31.00-10; Stand: 31.08.2016)*	0,022
Salz (g/100g): (berechnet aus Natrium x 2,5)*	0,055
Kohlenhydrate (g/100g): (Differenzrechnung)	4,63
- davon Glucose (g/100g): (Methode: HPLC-RI; IK0160; Stand: 04.09.2017)*	< 0,11 *
- davon Saccharose (g/100g): (Methode: HPLC-RI; IK0160; Stand: 04.09.2017)*	< 0,11 *
- davon Fructose (g/100g): (Methode: HPLC-RI; IK0160; Stand: 04.09.2017)*	< 0,11 *
- davon Lactose (g/100g): (Methode: HPLC-RI; IK0160; Stand: 04.09.2017)*	< 0,26 *
- davon Maltose (g/100g): (Methode: HPLC-RI; IK0160; Stand: 04.09.2017)*	< 0,26 *
Summe Zucker (g/100g): (berechnet)*	< 0,26 *
Brennwert (in 100g): (berechnet)	3605 kJ / 876 kcal
CBDA (g/100 g): (Methode: LC-MS/MS; IK5207)	nicht nachweisbar
CBD (g/100 g): (Methode: LC-MS/MS; IK5207)	< 0,01 *
CBN (g/100 g): (Methode: LC-MS/MS; IK5207)	nicht nachweisbar
d-9-THC (g/100 g): (Methode: LC-MS/MS; IK5207)	nicht nachweisbar
d-9-THCA (g/100 g): (Methode: LC-MS/MS; IK5207)	nicht nachweisbar
Blei (mg/kg): (Methode: ICP-MS; IK5552)	< 0,05 *
Cadmium (mg/kg): (Methode: ICP-MS; IK5552)	< 0,005 *
Arsen (mg/kg): (Methode: ICP-MS; IK5552)	< 0,01 *
Quecksilber (mg/kg): (Methode: ICP-MS; IK5552)	< 0,01 *
GC-Spektrum Pestizide (mg/kg): (Methode: GC-MS/MS; IK5302)	< BG **

*: der angegebene Wert entspricht der Bestimmungsgrenze

** : Bestimmungsgrenze.