



MARA GmbH & Co. KG
Lichtenfelser Straße 2
96275 Marktzeuln-Zettlitz

Ihr Zeichen : Sollmann
Ihr Auftrag : Brief
Ihr Auftrag vom : 08.04.2024
Eingegangen am : 11.04.2024
Probenahme : Kunde
Beginn der Prüfung(en) : 16.04.2024
Ende der Prüfung(en) : 23.04.2024
Prüfbericht vom : 24.04.2024
Seite : 1 von 1

Prüfbericht: 3202555-1

Prüfmuster : Pflanzenöl 08.04.2024
Probentyp : "Pflanzenöl/Fett"
Aussehen : Farbe gelblich, klar, frei von sichtbaren Verunreinigungen und Wasser
Gebinde : PE/PP - Gefäß 1000 ml
ASG-ID : 3202555_001

Siegel-Nr.: -

Prüfparameter	Prüfmethode	Prüfergebnis	Grenzwert DIN 51605 :2020		Einheit
			min.	max.	
Dichte (15 °C)	DIN EN ISO 12185 :1997	919,4	910	925	kg/m ³
Schwefelgehalt	DIN EN ISO 20884 :2022	6,0	-	10	mg/kg
Wassergehalt	DIN EN ISO 12937 :2002	453	-	750	mg/kg
Säurezahl	DIN EN 14104 :2021	0,31	-	2,0	mg KOH/g
Phosphorgehalt	DIN 51627-6 :2011	<0,10	-	3,0	mg/kg
Calciumgehalt		0,3	-	1,0	mg/kg
Magnesiumgehalt		0,1	-	1,0	mg/kg
Iodzahl	DIN EN 14111 :2022	111	-	125	g Iod/100g

Karen Kirchhübel (Kundenbetreuung)

Die ASG war nicht an der Probenahme beteiligt. Die aufgeführten Prüfergebnisse gelten daher für die jeweilige Probe wie erhalten.
Die Grenzwerte sind aus der genannten Spezifikation übernommen, ohne die Messunsicherheit der Prüfmethode zu berücksichtigen.
Ablehnungsgrenzwerte sind nach den Vorgaben der DIN EN ISO 4259-2 berechnet. Eventuelle Änderungen im Prüfbericht sind *kursiv* gedruckt.
Dieser Prüfbericht bezieht sich ausschließlich auf die untersuchten Prüfmuster und darf nicht ohne Genehmigung des Prüflaboratoriums auszugsweise vervielfältigt werden. Aufbewahrung der Prüfmuster: 4 Wochen ab Datum des Prüfberichts.
Weitere Informationen siehe allg. Geschäftsbedingungen unter www.asg-analytik.de.

