



## Spezifikation

### MCT-Öl (auf Kokosbasis, Ph. Eur., BP, Lebensmittelqualität)

Artikel-Nummer:	S100097
Dichte:	0,93 - 0,96g/cm <sup>3</sup>
Lagerklasse:	10-13

<b>Prüfmerkmal</b>	<b>Wert</b>
Gehalt (C 8:0 & C 10:0)	min. 95%
Aussehen	farblose bis schwach gelbliche, ölige Flüssigkeit
Relative Dichte (20°C)	0,93 - 0,96g/cm <sup>3</sup>
Brechungsindex (20°C)	1,440 - 1,452
Identität A, B, C, D	entspricht
Aussehen der Substanz	klar, nicht stärker gefärbt als die Vergleichslösung
Alkalisch reagierende Substanzen	entspricht
Dynamische Viskosität (20°C)	25,0 - 33,0 mPa x s
Hydroxylzahl	max. 5
Säurezahl	max. 0,2
Peroxidzahl	max. 1,0
Iodzahl	max. 1,0
Wasser	max. 0,2%
Sulfatasche	max. 0,1%
Verseifungszahl	325 – 345
Unverseifbare Anteile	max. 0,5%
<b>Fettsäurezusammensetzung</b>	
Capronsäure (C 6:0)	max. 2,0%
Caprylsäure (C 8:0)	min. 50,0% - max. 65,0%
Caprinsäure (C 10:0)	min. 35,0% - max. 45,0%
Laurinsäure (C 12:0)	max. 3,0%
Myristinsäure (C 14:0)	max. 1,0%
Fettsäuren (≥ C 16:0)	max. 1,0%

Wir garantieren die Einhaltung der spezifizierten Merkmale. Diese Spezifikation stellt keine Zusicherung von Eigenschaften für einen bestimmten Einsatzzweck dar. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass der Empfänger verpflichtet ist, die Ware vor Verwendung zu prüfen.

S3 Handel und Dienstleistungen UG (haftungsbeschränkt)

Klinkerwerkstraße 9

32549 Bad Oeynhausen

Tel.: +49 (0) 57 31 – 254 196

Fax: +49 (0) 57 31 – 245 11 799

Web: [www.s3-chemicals.de](http://www.s3-chemicals.de)

Produktinformation  
Referenzdatum: 15.08.2023