

PRODUCT SPECIFICATION

Specification No.: 7774040-00

Product Name CremerCOOR® MCT C8 coconut based**Chemical Identification** Glycerol trioctanoate**CAS No** 538-23-8**Sample No./Date (where applicable)**
Musternr./Datum (falls erforderlich)**Produced for CREMER OLEO GmbH & Co. KG**

Chemical Properties Merkmale	Unit Einheit	Specific Range Spez. Grenzwerte	Analytical Method Analytische Methode
Appearances / Aussehen		Colourless	
Acid Value / Säurezahl	mg KOH/g	max. 0,5	AOCS Te2a-64
Saponification Value / Verseifungszahl	mg KOH/g	340 - 370	AOCS TI 1a-64
Iodine Value / Iodzahl	g/100g	max. 0,5	AOCS Cd 1d-92
Hydroxyl Value / Hydroxylzahl	mg KOH/g	max. 5,0	In-House method
Peroxide Value / Peroxidzahl	meq/kg	max. 1,0	Ph.Eur./AOCS Cd 8-53
Moisture / Wasser	%	max. 0,1	Karl Fischer
Colour / Farbe	APHA	max. 50	LICO Colorimeter
Heavy Metals* / Schwermetalle*	mg/kg	max. 10	Ph.Eur. 2.4.8 / USP
Density* / Dichte*	g/ml	0,94 - 0,96	ISO 15212
Viscosity* / Viskosität* @ 20°C	mPas	23 - 29	ASTM D 7042
Chain Distribution C-Kettenverteilung	Unit Einheit	Specific Range Spez. Grenzwerte	Analytical Method Analytische Methode
C 6 Fatty Acid	%	max. 0,5	ISO-method
C 8 Fatty Acid	%	min. 95	ISO-method
C 10 Fatty Acid	%	max. 5,0	ISO-method
C 12 Fatty Acid	%	max. 0,5	ISO-method

*** Parameters, which can be confirmed but are not part of the batch release**

* Parameter, die bestätigt werden können aber nicht Bestandteil der Batch-Freigabe sind

Version Date (Revisionsdatum): 14.02.2020

CREMER OLEO GmbH & Co. KG
Adresse Glockengieserwall 3, 20095 Hamburg, Germany
Kontakt T +49 40 320 11-0 F +49 40 320 11-400 quality47@cremer.de www.cremeroleo.de

Seite 1 von 1

The information on product specifications provided herein is only binding to the extent confirmed by CREMER OLEO in a written Sales Contract. CREMER OLEO EXPRESSLY DISCLAIMS ANY RESPONSIBILITY FOR THE SUITABILITY OF THE PRODUCTS FOR ANY SPECIFIC OR PARTICULAR PURPOSES INTENDED BY THE USER. Suggestions for the use and application of the products and guide formulations are given for information purposes only and without commitment. Such suggestions do not release CREMER OLEO'S customers from testing the products as to their suitability for the customer's intended processes and purposes. CREMER OLEO does not assume any liability or risk involved in the use of its products as the conditions of use are beyond its control. The user of the products is solely responsible for compliance with all laws and regulations applying to the use of the products, including intellectual property rights of third parties.

Informationen bezüglich der Spezifikationen von Produkten bedürfen für ihre Verbindlichkeit der Bestätigung durch einen schriftlichen Kaufvertrag. CREMER OLEO übernimmt keine Haftung für die Tauglichkeit seiner Produkte zu dem vom Verwender bestimmten Zweck. Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung der Produkte und Formulierungsanleitungen sind in jedem Fall unverbindlich. Sie befreien den Verwender nicht, die Tauglichkeit der Produkte für die von ihm geplante und bezweckte Verwendung eigenverantwortlich zu testen. CREMER OLEO übernimmt keine Haftung für Risiken, die mit dem Gebrauch seiner Produkte verbunden sind, da die konkreten Bedingungen des Gebrauchs außerhalb der Kontrolle von CREMER OLEO sind. Jeder Verwender ist dafür verantwortlich, dass bei der Verwendung der Produkte alle gesetzlichen Vorschriften, einschließlich gewerblicher Schutzrechte Dritter, eingehalten werden.