

## PRODUCT SPECIFICATION

Specification No.: 4200130-01

**Product Name**

**CremerFEED L30 NGMO  
Compound Feed Material  
suitable for production of feedstuff according to QS  
QS-ID: 4048473689762**

**Produktname**

**CremerFEED L30 NGMO  
Mischfuttermittel  
geeignet für Futtermittelzwecke gemäß QS  
QS-ID: 4048473689762**

Chemical Properties Merkmale	Unit Einheit	Specific Range Spez. Grenzwerte
Crude Fat Content / Rohfettgehalt	%	min. 98,5
Moisture and Impurities / Wasser und Verunreinigungen	%	max. 1,5
UV (Diethylether) / UV (Diethylether)	%	max. 3,5
Melting Point / Schmelzpunkt	°C	max 35
Unoxidized monomeric Fatty Acids / Unoxidierte monomer Fettsäuren	%	min. 85,0
Free Fatty Acids (FFA) / Freie Fettsäuren	%	max. 85,0
Di/Tri/Polymeric Fatty Acids / Di/Tri/Polymere Fettsäuren	%	max. 2,0
Chemical Properties Merkmale	Unit Einheit	Specific Range Spez. Grenzwerte
Dioxin	ng TEQ WHO-PCDD/F-TEQ/kg	max. 0,5
Dioxinlike PCB / Dioxinähnliche PCB	ng TEQ WHO-PCDD/F-TEQ/kg	max. 0,5
Non-dioxinlike PCB / Nicht-dioxinähnliche PCB	µg/kg	max. 10
Sum Dioxin and Dioxinlike PCB / Summe Dioxin und dioxinähnliche PCB	µg/kg	max. 1,5
Pesticides / Pflanzenschutzmittelrückstände	mg/kg	max. 0,01
PAH / PAK	µg/kg	max. 160
Nickel (when is used in the production process / wenn im Herstellungsprozess Nickel eingesetzt wird)	-	Non hydrogenated Raw Material / Ungehärt. Rohware

CREMER OLEO GmbH & Co. KG

Adresse Glockengiesserwall 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 2

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.

## PRODUCT SPECIFICATION

Specification No.: 4200130-01

Chemical Properties Merkmale	Unit Einheit	Specific Range Spez. Grenzwerte
C 12:0	%	< 8
C 14:0	%	< 3
C 16:0	%	< 30
C 18:0	%	< 5
C 18:2	%	30 – 35
C 18:3	%	< 8
C20 and higher / C 20 und größer	%	< 2

Version Date (Revisionsdatum): **21.02.2018**

#### CREMER OLEO GmbH & Co. KG

Adresse Glockengiesserwall 3, 20095 Hamburg, Germany  
Kontakt T + 49 40 320 11-0 F + 49 40 320 11-400 quality47@cremer.de www.cremeroleo.de

Seite 2 von 2

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.