



OLEOCHEMICALS

Starting Date: 26.02.16
Replaces Version from:
Page 1 of 1

PRODUCT SPECIFICATION

No.: PP-0317

Product Name: SOFTIGEN®PURA

Characteristic	Inspection Method	Unit	Specified Range
Free fatty acid	DGF method C III 4	%	<= 0,50
Acid value	Ph. Eur. 2.5.1	mg KOH / g	<= 1,0
Saponification value	DGF C-V 3	mg KOH / g	290 - 330
Unsaponifiable	Mod. DGF C III 1b	%	<= 2,0
Iodine value	DGF C V 11d	g I/100g	<= 3,0
Slip melting point	Mod. DGF C IV 3	°C	45 - 55
Lovibond 5 ¼" red	AOCS CC 13 E	R	<= 1,5
Lovibond 5 ¼" yellow	AOCS CC 13 E	Y	<= 10,0
Cone Penetration (25°C)	ASTM D937	Millimeter	20 - 40
Viscosity (80°C)	DGF - C IV 7b	mPas	12 - 18
Heavy Metals as Pb*	Ph. Eur. 2.4.8	ppm	<= 10,0
Arsenic*	Ph. Eur. 2.4.2	ppm	<= 1,0
Polycyclic Aromatic Hydrocarbon*	Mod. ISO-method 15302	ppm	<= 1

* Given values correspond maximum Values within the monitoring system of raw materials and in production. They are not analyzed for every batch and will not be given in the Certificate of Analysis.

Informationen bezüglich der Spezifikationen von Produkten bedürfen für ihre Verbindlichkeit der Bestätigung durch einen schriftlichen Kaufvertrag. IOI Oleo GmbH übernimmt keine Haftung für die Tauglichkeit ihrer Produkte zu dem vom Verwender bestimmten Zweck. IOI Oleo GmbH übernimmt keine Haftung für Risiken, die mit dem Gebrauch ihrer Produkte verbunden sind, da die konkreten Bedingungen des Gebrauchs außerhalb ihrer Kontrolle liegen. Der Verwender ist dafür verantwortlich, dass bei der Verwendung der Produkte alle gesetzlichen Vorschriften, einschließlich gewerblicher Schutzrechte Dritter, eingehalten werden.

The information on product specifications provided herein is only binding to the extent confirmed by IOI Oleo GmbH in a written Sales Contract IOI Oleo GmbH expressly disclaims any responsibility for the suitability of the products for any specific or particular purposes intended by the user. IOI Oleo GmbH 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.

Adresse IOI Oleo GmbH, Glockengiesserwall 3, 20095 Hamburg, Deutschland
Kontakt Telefon +49 40 280031-0 Telefax +49 40 280031-400 E-Mail info@ioioleo.de
Geschäftsführer Kean Hua Tan
Registergericht Hamburg HRB 137583, UST-ID-Nr. DE 303 774 083
Bank HSBC Trinkhaus & Burkhardt AG, Königsallee 21/23, 40212 Düsseldorf, Deutschland
Konto EUR BIC TUBDDEDD, IBAN DE24 3003 0880 0800 9440 23
Konto USD BIC TUBDDEDD, IBAN DE70 3003 0880 4800 9440 29