

Technical Data Sheet



Olifac C10 99

Article-No.: 11051006

Revision Date: 08-2016

CAS-No. : 334-48-5
EINECS-No. : 206-376-4
HS-No. : 29.15.90
Category : Fatty Acid
Description : Capric Acid

PARAMETER	METHOD	UNIT	SPECIFIED RANGE
Acid Value	AOCS Te 1a-64	mgKOH/g	324-328
Iodine Value	AOCS Tg 1a-64	% I ₂	≤0.2
Titer	AOCS Tr1a-64	°C	30-32
Colour	ASTM D1209	APHA	≤50
Colour Lovibond 5 1/4"	AOCS Cc 13e-92	~	≤0.2R 1Y
Water Content	ISO 760	%	≤0.2
Sap. Value	AOCS TI 1a-64	mgKOH/g	324-327
Unsap. Matter	AOCS Ca 6a-40	%	≤0.5

CHAIN LENGTH DISTRIBUTION

C8	ISO 5508/ ISO 5509	%	0-2
C10	ISO 5508/ ISO 5509	%	≥99
C12	ISO 5508/ ISO 5509	%	0-2