

Technical Data Sheet



Olifac C16 80

Article-No.: 11067006

Revision Date: 11-2016

CAS-No. : 57-10-3
EINECS-No. : 200-312-9
HS-No. : 38.23.19
Description : Palmitic acid

PARAMETER	METHOD	UNIT	SPECIFIED RANGE
Acid Value	JOCS 2.4.2-83	mgKOH/g	215-230
Iodine	JOCS 2.4.5.3-92	g Iod/100g	≤1
Titer	JOCS 2.3.5.2-71	°C	55-60
Colour Lovibond 5 1/4"	JOCS 2.3.1.1b-71	~	≤0.3R 3Y
Sap. Value	JOCS 2.4.3.1-71	mgKOH/g	216-231

CHAIN LENGTH DISTRIBUTION

≤C14	JOCS 2.4.20.2-77	%	≤20
C16	JOCS 2.4.20.2-77	%	80-89
≥C18	JOCS 2.4.20.2-77	%	≤10
Others	JOCS 2.4.20.2-77	%	≤2