

# Technical Data Sheet



## Olifac C16 80 UH

Article-No.: 11069006

Revision Date: 11-2016

CAS-No. : 57-10-3  
EINECS-No. : 200-312-9  
HS-No. : 3823.19.10.10  
Description : Palmitic acid

PARAMETER	METHOD	UNIT	SPECIFIED RANGE
Acid Value	JOCS 2.4.2-83	mgKOH/g	212-220
Iodine	JOCS 2.4.5.3-92	g Iod/100g	≤15
Titer	JOCS 2.3.5.2-71	°C	55-60
Colour Lovibond 5 1/4"	JOCS 2.3.1.1b-71	~	≤1.0R 10Y
Sap. Value	JOCS 2.4.3.1-71	mgKOH/g	213-221
Anisidine Value	ISO 6885	~	≤10
BHT	~	ppm	100 - 150
Peroxid Value	ISO 3960	meq/kg	≤5

### CHAIN LENGTH DISTRIBUTION

≤C14	JOCS 2.4.20.2-77	%	≤3
C16	JOCS 2.4.20.2-77	%	≥80
≥C18	JOCS 2.4.20.2-77	%	≤20
Others	JOCS 2.4.20.2-77	%	≤2