

OMEGA 588 *Synthetic FG Machinery Oil*

TEST	ASTM, DIN TEST	ERGEBNIS	
Farbe		klar gelb	
ISO – Viskositätsklasse		32	68
Gebrauchstemperaturbereich °C		- 35 bis + 160	- 35 bis + 160
NSF		H 1	H 1
Viskosität, cSt @ 40° C	D-445	30,3	67,6
Viskosität, cSt @ 100° C	D-445	6,1	11,3
Viskositätsindex	D-2270	155	160
Flammpunkt, COC, °C	D-92	242	257
Stockpunkt, °C	D-97	- 48	- 45
Dichte kg/L @ 15° C	D-1298	0,835	0,843
Gesamtsäure, mg KOH/g	D-664	0,8	0,8
Wasserabscheidevermögen @ 54°C, Minuten	D-1401	< 10	< 10
Vier-Kugel-Test, Kalottendurchmesser, mm	D-4172	0,5	0,32
Vier-Kugel-Test, Schweißkraft, kg	D-2783	160	200
Rostschutz	D-665 (B)	bestanden	bestanden
Kupferstreifentest	D-130	1a	1a

In den Produktionslosen sind leichte Abweichungen möglich.

Koscher- und H.Q.C.-Zertifikat.
Zugelassen zur Anwendung in Maschinen
zur Herstellung von Lebensmitteln, die kosher oder halal sind.

NSF H 1