

**GAZPROMNEFT LUBRICANTS ITALIA SPA**  
 Stabilimento di Bari  
 Via Bitritto Km 7,800  
 70124 BARI BA - ITALY  
 Tel +39 080 6989.1 - FAX +39 0805055022  
 WWW.GAZPROM-NEFT.IT

Sede Legale:  
 Via Francesco Benaglia, 13  
 00153 ROME RM - ITALY

## Certificate of Analysis N. 30461

Product: **G-PROFI GT 10W-40**

Corporate Code	02 5313 0242	Local Code	GNB2010
Batch	90000058	Date	22-Jan-2019
Quantity		Sampling Date	21-Jan-2019
Delivery Date		Shelf life (Months)	60

Characteristics	Method	UOM	Min	Max	Target	Analysis Result
Flash Point COC	ASTM - D92	°C	200		235	<b>235</b>
Appearance	INT - VISUAL	none			Bright & Clear	<b>Bright &amp; Clear</b>
Viscosity index	ASTM - D2270	nuom			151	<b>152</b>
Pour Point	ASTM - D97	°C		-36	-42	<b>-39</b>
Apparent Viscosity, CCS -25°C	ASTM - D5293	mPa·s		7000	6700	<b>6420</b>
Density, 15°C	ASTM - D1298	kg/m3			865	<b>864.3</b>
Phosphorus	ASTM - D7751	mass %	0.09	0.11	0.10	<b>0.105</b>
Zinc	ASTM - D7751	mass %	0.100	0.122	0.111	<b>0.105</b>
Calcium	ASTM - D7751	mass %	0.339	0.415	0.377	<b>0.39</b>
Total Base Number	ASTM - D2896	mgKOH/g	12.0		12.5	<b>12.2</b>
Kinematic Viscosity, 100°C	ASTM - D445	mm²/s	13.5	15.5	14.4	<b>14.5</b>

Notes:

Gazpromneft Lubricants Italia S.p.A.

Valeria Pluchinotta  
 Laboratory Technician

*Valeria Pluchinotta*



S.p.A. con unico socio - Cap. Soc. € 2.580.000 i.v. C.F. e registro Imprese di Roma 07338340586 - P. IVA 01751251008  
 Società soggetta all'attività di direzione e controllo della Gazpromneft Lubricants Ltd.

Mod. PQ10/02/2b, rev. 7, 18/05/10