



# **ZENQ GN 5W-30**

## СИНТЕТИЧЕСКОЕ МОТОРНОЕ МАСЛО

## КЛАССИФИКАЦИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

#### **SAE 5W-30**

API SL/CF ILSAC GF-4 ACEA A5/B5

#### ОПИСАНИЕ

ZENQ GN 5W-30 — Синтетическое моторное масло, предназначенное для современных двигателей легковых автомобилей, минивэнов, микроавтобусов, внедорожников, SUV с системами непосредственного впрыска (GDI, D-4D, NEO-DI), с турбо наддувом, а также с различными механизмами изменения фаз газораспределения (DOHC, VVT-i, VTC, CVVT, VTEC, VVL, VVTL-i, MIVEC и др.).

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Хороший запуск при низких температурах
- Помогает экономить топливо
- Длительный интервал замены

ТИПИЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ	5W-30
Плотность kg/m3 15°C	860
Температура вспышки °С (СОС)	218
Температура застывания °С	-40
Индекс вязкости	155
Вязкость сСт/ 40 °C	62.7
Вязкость сСт/ 100 °C	10.4
Вязкость сП/ -30 °C	6430
TBN, mg KOH/g	7.1

# ОБЪЕКТЫ ПРИМИНЕНИЯ

Macлo ZENQ GN 5W-30 рекомендуется использовать для легковых автомобилей и микроавтобусов с бензиновыми и дизельными двигателями. Подходит для использования круглый год при нормальных условиях, как и для двигателей с турбо наддувом, так и без него.







# **Certificate Of Analysis**

PRODUCT	ZENQ GN 5W-30 SL/CF			Batch No.	VI180611003
Date Produce	2018.06.11	Date Tested	2018.06.12	Remark	QC PASS

Test Item	Unit	Test Method	Specification	Test Result	Remark
Density,@15°C	kg/L	ASTM D4052	To be reported	0.86	
Viscosity, Kinematic, @40°C	mm²/s	ASTM D445	To be reported	62.7	
Viscosity,Kinematic,@100°C	mm²/s	ASTM D445	9.3~12.5	10.4	
Viscosity Index	-	ASTM D2270	To be reported	155	
Color, ASTM	-	Visual	To be reported	В&С	
HTHS Viscosit,y@150° C	mPa•s	ASTM D4683	Min 2.9	3.0	
Pour Point	$^{\circ}$ C	ASTM D97	Max -30	-40	
Flash Point,°C (COC)	$^{\circ}$ C	COC	To be reported	218	
Water	-	CMM 91	To be reported	Negative	
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	Min 5	7.1	
Viscosity, CCS@-30°C	mPa.s (cP)	ASTM D5293	Max 6,600	6430	

We hereby certify that above are correct.

Sungbo Advanced Lubricants Lab.

President:

\_\_\_\_

Fax No: + 82-2-6455-5580

Song Hum, Kang

28-1, UNAM-RI, EUNHYEON-MYEON,YANGJU-SI, GYEONGGI-DO, KOREA