

"Lubricants Balkans d.o.o."
Владимира Поповића 38-40
11000 Београд, Србија
Lubricants Balkans Ltd.
38-40 Vladimira Popovica str.
Belgrade, 11000, Serbia



Уверење о квалитету Certificate of Analysis

Шифра производа/Product code:
18178/11

Датум/Date: 23.06.2023

Назив производа/Product name:

G-ENERGY SUPER 10W-40

Шаржа/Batch: 31065-3136

Ниво квалитета/Quality level: API SG/CD

Карактеристика, јединица мере Characteristic, unit	Методе Methods	Резултати Results	Границе Limits
Изглед Appearance	VDM 12	Бистра вискозна течност Clear viscous liquid	Бистра вискозна течност Clear viscous liquid
Густина, 15°C, kg/m ³ Density at 15°C, kg/m ³	ASTM D 4052	869,5	Наводи се Read
Кинематска вискозност на 40°C, mm ² /s Kinematic Viscosity at 40°C, mm ² /s	SRPS ISO 3104	94,28	Очитана Read
Кинематска вискозност на 100°C, mm ² /s Kinematic Viscosity at 100°C, mm ² /s	SRPS ISO 3104	13,88	13,8-15,0
Индекс вискозности Viscosity Index (IV)	SRPS ISO 2909	150	≥ 140
Вискозност CCS (-25 °C), mPas Viscosity CCS (-25 °C), mPas	ASTM D 5293	6639	≤ 7000
Тачка паљења, COC, °C Flash Point, COC, °C	SRPS EN ISO 2592	228	≥ 215
Тачка течења, °C Pour Point, °C	SRPS ISO 3016	-39	≤ -30
Садржај воде и талога, v/v % Water and sediment Content, v/v %	SRPS ISO 3734	<0,05	≤ 0,05
Склоност ка пенишању/стабилност пене, ml/ml Foaming tendency/stability, ml/ml	SRPS ISO 6247		
- Секвенца I на 24°C - I Sequence at 24°C		0/0	Max 20/0
- Секвенца II на 93.5°C - II Sequence at 93.5°C		10/0	Max 50/0
- Секвенца III на 24°C - III Sequence at 24°C		0/0	Max 20/0
TBN, mgKOH/g TBN, mgKOH/g	SRPS ISO 3771	6,4	≥ 5,3

Напомена/Note:

Производ испуњава захтеве стандарда G-ENERGY SUPER 10W-40.

Ово Уверење о квалитету је издато на основу извештаја о испитивању број: 20031908&20035230 Научно-технолошког центра, лабораторије Downstream Нови Сад

The product meets the requirements of the standard of G-ENERGY SUPER 10W-40.

This Certificate of Analysis has been issued on the basis of the Test Report No: 20031908&20035230 from Scientific Tehnological Centar, Direction Laboratory Downstream Novi Sad.