



Technical Data Sheet

Favorit STAHLSYNT Intellect DI SAE 10W-40 API CI-4/SL



Packages:

1L, 4L, 5L, 20L, 60L, 208L

Meets the requirements and specifications:

**SAE 10W-40
API CI-4/SL**

[EN] Favorit STAHLSYNT Intellect DI SAE 10W-40 API CI-4/SL multipurpose multigrade semi-synthetic engine oil designed for diesel engines with and without turbocharging. Can be used in gasoline engines. Designed using StahlSynt's wear reduction technology. Provides a high degree of protection for both new and high-mileage cars. It helps to extend the period between oil changes due to the formation of a unique protective film on the friction surfaces, ensures reliable engine operation under high loads, speeds and frequent temperature changes.

[RU] Favorit STAHLSYNT Intellect DI SAE 10W-40 API CI-4/SL всесезонное универсальное полусинтетическое моторное масло, предназначенное для дизельных двигателей с турбонаддувом и без него. Возможно применение в бензиновых двигателях. Разработано с использованием универсальной технологии снижения износа StahlSynt. Обеспечивает высокую степень защиты как для новых, так для автомобилей с большим пробегом. Способствует продлению срока между заменами масла за счет формирования на сопряженных поверхностях трения уникальной защитной пленки, обеспечивает надежную работу двигателя в условиях высоких нагрузок, скоростей и частой смены температур.

Precautions: Avoid getting oil on the exposed areas. Wear protective gloves. In case of contact with eyes and mouth, rinse immediately with water and non-necessity consult a doctor. To remove the skin with soap. Dispose of waste oil in the designated areas. Do not discharge into the channel still apply, soil and water. Keep away from fire!

Storage conditions: Store in a tightly closed container at a temperature between -30°C to +30°C in a dry protected from direct sunlight place, away from source of ignition. The shelf life of the oil for 5 years from date of manufacture.

Product Characteristics:

Name of indicator	Test methods	Value
Kinematic viscosity mm ² /c at 40 °C	STB ISO 3104-2003	90,54
Kinematic viscosity mm ² /c at 100 °C	STB ISO 3104-2003	12,6
Viscosity index	STB 1797	135,32
Flash point, °C	GOST 4333	226
Pour point, °C	GOST 20287	-27
TBN, g KOH/kg	GOST 11362	8,2
Density at 20°C, kg/m3	GOST 3900	875

The data provided is based on standard laboratory tests and given only as a reference. The indicators can vary within the permissible range.
Приведённые данные основаны на стандартных тестах в лабораторных условиях и предоставляются только как справочные.
Показатели могут варьироваться в пределах допустимой нормы.