

# FAVORIT

## Technical Data Sheet

### Favorit Hydro HV ISO 68



#### Packages:

20L, 60L, 208L

[EN] Favorit Hydro HV ISO 68 mineral oils with high viscosity index, specially designed for use in closed systems of oil circulation. Applications: hydraulic systems operating under conditions of strongly varying temperatures and high pressures; transmissions requiring oil with a high viscosity index and stability in regard to mechanical effects and chemicals; regulation systems and hydraulic control. Distinguishing features: a high viscosity index, low pour point, anti-wear properties, resistance to oxidation, corrosion and foaming, very fast condensation, excellent water separation properties, good filterability.

[RU] Favorit Hydro HV ISO 68 минеральные масла с высоким значением индекса вязкости, специально разработанные для применения в замкнутых системах циркуляции масла. Предназначены для использования в гидравлических системах, работающих в условиях сильно изменяющихся температур и высоких давлений; коробках передач, требующих масла с повышенным индексом вязкости и отличающихся устойчивостью к механическим и химическим воздействиям; системах регулирования и гидроуправления.

**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 <sup>2</sup> /c at 40 °C	STB ISO 3104-2003	69,97
Kinematic viscosity mm <sup>2</sup> /c at 100 °C	STB ISO 3104-2003	
Viscosity index	STB 1797	140,12
Flash poin, °C	GOST 4333	210
Pour point, °C	GOST 20287	-33
TBN, g KOH/kg	GOST 11362	
Density at 20°C, kg/m <sup>3</sup>	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.