

Technical Data Sheet

Favorit Hydro ISO 32



Packages: 20L, 60L, 208L

[EN] Favorit Hydro ISO 32 mineral oil, specially designed for use in closed systems of oil circulation. Specially designed to meet the requirements of industrial hydraulic systems operating under heavy loads, pressure, temperature or velocity. Applicable also for the lubrication of industrial equipment, transmissions, pneumatic systems, etc. Contains anti-wear, antioxidant, anti-corrosion and anti-foam additives. Distinguishes itself with its demulsifying properties, high viscosity, low pour point and long lifespan.

[RU] Favorit Hydro ISO 32 минеральные масла, специально предназначенные для использования в замкнутых системах циркуляции масла. Разработаны с учётом требований, предъявляемых к промышленным гидравлическим системам, работающим в условиях высоких нагрузок, давлений, температур или скоростей. Применимы также ДЛЯ смазки промышленного оборудования, зубчатых передач, пневматических систем и т.п. Содержат противоизносные, антиокислительные, антикоррозионные и антипенные присадки. Отличаются прекрасными деэмульгирующими свойствами, высоким индексом вязкости, низкой точкой застывания и большим сроком службы.

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 $+30^{\circ}$ 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	31,9
Kinematic viscosity mm ² /c at 100 °C	STB ISO 3104-2003	
Viscosity index	STB 1797	101,08
Flash poin, °C	GOST 4333	208
Pour point, °C	GOST 20287	-30
TBN, g KOH/kg	GOST 11362	
Density at 20°C, kg/m3	GOST 3900	855

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.