



ST OIL HYDRO HVLP 22

ISO VG 22

Гидравлическое масло

ОПИСАНИЕ

Высокоэффективное гидравлическое масло на основе синтетических технологий, разработанное для наиболее полного соответствия специфическим требованиям эксплуатации современных гидравлических систем, применяющихся в промышленном оборудовании и мобильной технике.



Гидравлические системы



Высокая производительность гидросистем



Высокие противоизносные свойства



Отличная стабильность против окисления



Высокая стабильность вязкости



Всесезонное использование



Синтетическое масло

ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначено для всесезонной эксплуатации современных высокоэффективных гидравлических систем и приводов грузовой, лесозаготовительной, сельскохозяйственной, дорожно-строительной, карьерной техники, автопогрузчиков, кранов и т. д. Может использоваться в промышленных гидравлических системах, работающих в условиях широкого диапазона температур под высоким давлением с требованиями применения противоизносных масел с высоким индексом вязкости (тип HVLP) для эффективной защиты от износа, а также содержащих ингибиторы окисления и ржавчины.



Допуски и одобрения:
DENISON HYDRAULICS HF-0,1,2
BOSCH REXROTH 90220
EATON VICKERS 35VQ25

CINCINNATI MILACRON:
P-68 (HVLP 32)
SANDVIK
AKROS

Спецификации:
ISO VG 22
DIN 51524-3 HVLP



ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД	ST OIL HYDRO HVLP 22
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ASTM D 445	22,0
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	187
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-50
Индекс вязкости	ASTM D 2270	162
Плотность, кг/м ³	ASTM D 1298	при 20 °С: 869
Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 5985	1,0
Класс чистоты	ГОСТ 17216	11

Выше представленные данные являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками информация, содержащаяся в документе, может быть изменена. Информация о безопасном использовании продукта содержится в Паспорте безопасности. Более подробную информацию можно получить у технических специалистов компании. E-mail: suhinin@kht.tsgroup.ru.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПРЕИМУЩЕСТВА
Низкая температура потери текучести	Запуск оборудования при экстремально низких температурах окружающей среды
Высокая стойкость к окислению	Защита от отложений
Отличная гидролитическая стабильность и быстрое отделение воды	Лучшая фильтруемость
Эффективный пакет антикоррозионных и противокислительных присадок	Сохранение характеристик на весь период пробега.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Интервал замены гидравлического масла выбирается согласно рекомендациям производителя техники и может быть изменен исходя из условий эксплуатации транспортного средства.

ГАРАНТИЯ

Гарантийный срок хранения гидравлических масел ST OIL - 5 лет со дня изготовления продукции на заводе-изготовителе, в таре производителя.

ХРАНЕНИЕ

Хранить в заводской упаковке на стеллажах, поддонах или штабелях в крытых складских помещениях или под навесом в хорошо проветриваемых местах, защищенных от действий прямых солнечных лучей и атмосферных осадков, вдали от источников воспламенения. Тару устанавливают пробками вверх.

ЭКОЛОГИЯ И УТИЛИЗАЦИЯ

Не допускать попадания масла в почву, воду и канализацию. Утилизировать в специально отведенных местах.

Вся информация и правила, касающиеся здоровья, безопасности и окружающей среды, указаны в паспорте безопасности. В нем содержится информация о рисках, процедурах безопасности и правилах оказания первой помощи в чрезвычайных ситуациях. В нем разъясняются все процедуры, которые необходимо выполнить в случае случайной утечки, а также для утилизации продукта и его воздействия на окружающую среду.

Технические характеристики нашей продукции определяются только на момент заказа и регулируются нашими общими условиями продажи и гарантии. Чтобы предоставить нашим клиентам последние технические разработки общие характеристики нашей продукции могут различаться. Данные о безопасности этого продукта доступны на сайте tsgroup.ru

All information and rules about health, safety and the environment are mentioned on the safety data sheet. It provides information about risks, safety procedures and first aid emergency rules. It clarifies all procedures to implement in the case of an accidental spillage, and for the disposal of the product and its effects on the environment.

The specifications of our products are definite only at the time of order, and are subject to our general sale and guarantee conditions. To give our customers the latest technical developments, the general characteristics of our products may vary. The safety data sheet of this product is available at www.tsgroup.ru

