

KAVIANT GIDROIL HLP

Масло гидравлическое



Описание






Гидравлические масла KAVIANT GIDROIL серии HLP обеспечивают высокие эксплуатационные характеристики и отвечают всем требованиям современных производителей гидравлического оборудования.

Масла производятся на основе минеральных базовых масел глубокой очистки с использованием высококачественного многофункционального пакета присадок.

Применение

- в гидросистемах станочного оборудования (литьевых машинах, тяжелых манипуляторах, прессах, станках, формовочных машинах и т.д.)
- в оборудовании горно- и нефтедобывающей промышленности, мостах и шлюзовых воротах, спасательном снаряжении
- в мобильной технике (экскаваторах и кранах, строительной технике, автодорожном транспорте, сельскохозяйственных машинах)

Свойства

-  обладают высокими противоизносными характеристиками, обеспечивающими увеличенный ресурс работы оборудования
-  препятствуют образованию лаковых отложений на поверхности баков, устойчивы к окислению в условиях повышенной температуры масла не разлагаются и не образуют отложений и шлама
-  на протяжении всего срока службы масла сохраняют стабильность химического состава
-  отличные антикоррозионные свойства препятствуют коррозии цветных металлов даже в присутствии воды
-  препятствуют пенообразованию, исключая возможность увеличения сжимаемости масла и потерю смазывающей, охлаждающей способности.

Типовые характеристики

Параметры	GIDROIL HLP 32	GIDROIL HLP 46	GIDROIL HLP 68
Класс вязкости по ISO	32	46	68
Вязкость кинематическая при 40°C, мм ² /с	33,6	45,1	65,6
Плотность при 20°C, г/см ³	0,869	0,871	0,875
Индекс вязкости	101	102	97
Температура вспышки в открытом тигле, °C	175	221	231
Температура застывания, °C	-36	-35	-34
Кислотное число, мг KOH/г	0,95	0,95	0,94
Зольность, %	0,15	0,16	0,16


KAVIANT
INDUSTRIAL EQUIPMENT & LUBRICANTS