



ОПИСАНИЕ

KCCC HYDRO HVLP W15, W22, W32, W46 - всесезонные гидравлические масла с улучшенными вязкостными характеристиками. Применяются в технике, эксплуатируемой в широком диапазоне температур. Обладают улучшенными антиокислительными, противоизносными, антикоррозионными и антипенными свойствами.

20 л

205 л

СООТВЕТСТВИЯ

ASTM D6158 HV, DIN 51524-3 (HVLP), ISO 11158 HV, Bosch Rexroth RDE 90235

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Разработаны специально для использования в гидросистемах промышленного оборудования и подвижной техники: тракторов, дорожно-строительной техники, грузовых автомобилей и других видов транспортных средств, работающих на открытом воздухе в условиях существенного перепада температур

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Превосходная окислительная стабильность защищает от отложений, увеличивая срок службы фильтров
- Отличные антипенные свойства уменьшают риск попадания воздуха в рабочую зону, поддерживают стабильность защитной масляной пленки в узлах трения
- Стойкость к механической деструкции обеспечивает стабильность вязкостных свойств на протяжении всего периода эксплуатации в широком диапазоне температур

Наименование показателя	Значение*				Метод испытания
	22	32	46	68	
Вязкость при 100 °C, мм ² /с	5,11	6,45	8,32	10,75	ASTM D445
Вязкость при 40 °C, мм ² /с	22,56	32,19	46,72	67,10	ASTM D445
Индекс вязкости	164	158	155	150	ASTM D2270
Коррозионное воздействие на пластины из меди в течение 3-х часов при температуре 100 °C, баллы	1a	1a	1a	1a	ASTM D130
Температура вспышки в открытом тигле, °C	190	231	229	223	ASTM D92
Температура застывания, °C	-48	-45	-42	-40	ASTM D97
Плотность при 20 °C, г/см ³	0,845	0,852	0,856	0,882	ASTM D4052
Склонность к пенообразованию / стабильность пены, см ³ :					
при 24 °C	10/0	5/0	5/0	5/0	ASTM D892
при 94 °C	10/0	10/0	10/0	10/0	
при 24 °C после испытания при 94 °C	10/0	5/0	5/0	5/0	

*Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для данного продукта и относятся к справочной информации.