



[www.k2group.com.ua](http://www.k2group.com.ua)

## ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ МАСЛА PRISTA® MHV

### ОПИСАНИЕ и ПРИМЕНЕНИЕ

Гидравлические масла PRISTA® MHV производятся из глубоко очищенных базовых фракций, обладающих хорошими дезэмульгирующими и воздухоотделительными свойствами и пакета присадок, в состав которых входят ингибиторы окисления, коррозии, износа и улучшитель индекса вязкости (полиметакрилат).

Гидравлические масла PRISTA® MHV предназначены для применения в гидравлических системах, работающих в широком температурном диапазоне от минус 30°C до плюс 50°C, как в помещениях, так и на открытом воздухе.

Предназначены для смазывания гидростатических масляных систем и трущихся механизмов с циркуляционным смазыванием, для которых требуются масла с высокой стабильностью к окислению, хорошими антикоррозионными, повышенными противоизносными и противозадирными свойствами при сильных механических деструкциях.

Масла также могут применяться в гидравлических системах и механизмах с лопастными, шестеренчатыми и поршневыми насосами.

Благодаря высокому качеству сырья, используемого при производстве масел, данные

продукты могут использоваться в гидравлических системах, в которых давление превышает 25 МПа, а температура масла – 90°C.

### СПЕЦИФИКАЦИИ

ISO 3448	VG 15, 22, 32, 46, 68, 100, 150
ISO 6743/4	ISO-L-HV
ISO 11158	HV
DIN 51524	Part 3, HVLP
US Steel	127 (VG 32, 46, 68)
Denison	HF-O (including Denison T6C pump test), HF-1 & HF-2
Vickers	M-2950-S, I-286-S

### СОВЕТЫ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ТРАНСПОРТИРОВКЕ И ХРАНЕНИЮ

При соблюдении правил использования и хранения продукта в соответствии с паспортом безопасности, этот продукт не представляет опасности для здоровья человека и окружающей среды.

Паспорт безопасности доступен на сайте: [www.prista-oil.com](http://www.prista-oil.com)

### УПАКОВКА

20l, 210l, налив

### ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД ИСПЫТАНИЯ	ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
		15	22	32	46	68	100	150
Плотность при 20°C, g/ cm <sup>3</sup>	EN ISO 3675	0.866	0.867	0.868	0.875	0.879	0.883	0.889
Кинематическая вязкость при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	EN ISO 3104	15	22	32	46	68	100	150
Индекс вязкости	ISO 2909	170	140	150	150	145	140	135
Температура вспышки в открытом тигле, °C	EN ISO 2592	140	160	190	200	210	220	235
Температура застывания, °C	ISO 3016	-36	-39	-39	-35	-35	-27	-20
Антикоррозионные свойства в присутствии дистиллированной воды	ISO 7120	выдерживает						
Коррозия медной пластинки, 3h, 100°C	ISO 2160	1a						
Водоотделительная способность - эмульсия 3 ml, min	ISO 6614	10	10	10	15	15	15	20
Стабильность к окислению - число нейтрализации через 1000 h, mg KOH/g	ASTM D 4310	ниже 1.0						
Противозадирные свойства /стенд FZG/, - степен нагрузки до задира (A 8,3/90)	ASTM D 5182	12						

Примечание: приведенные в таблице значения отражают типичные характеристики продукта, и в каждой партии могут отличаться в пределах допустимых норм. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в информацию.



ООО "К2-ГРУПП"

[www.k2group.com.ua](http://www.k2group.com.ua)

E- mail: [llck2group@gmail.com](mailto:llck2group@gmail.com)

46, Treti mart Str. 7000 Ruse, Bulgaria  
[www.prista-oil.com](http://www.prista-oil.com)

Ver. 2013-08-01