

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ.

EvoFluid HLP

Гидравлические и шпиндельные масла

EvoFluid HLP— масла для универсального использования в качестве рабочих жидкостей в соответствии с **DIN 51524-2** для различных гидравлических систем и гидроприводов , особенно когда существуют высокие требования к гидравлической среде.

EvoFluid HLP классифицированы ,как тип НМ в соответствии с **ISO 6743-4**

(Судовое оборудование, требующее применения гидравлических жидкостей категории ISO НМ)

EvoFluid HLP - масла изготавливаются из высококачественных парафиновых базовых масел, которые имеют очень хорошую вязкость и температурные характеристики и позволяют без проблем работать даже в быстро меняющихся условиях окружающей среды и широком диапазоне рабочих температур . Гидравлические масла серии **EvoFluid HLP** характеризуются превосходной защитой от образования коррозии , низким пенообразованием и гарантируют отсутствие негативного влияния на уплотнительные элементы.

Специальные добавки обеспечивают отличные смазывающие характеристики , минимизируют эксплуатационный износ узлов и увеличению стойкость к старению самого масла.

Технические характеристики

EvoFluid HLP	22	32	46	68	100	150	220	Стандарт
ISO VG	22	32	46	68	100	150	220	ISO 3448
Плотность при 15°C	0,86	0,87	0,87	0,88	0,88	0,89	0,89	DIN 51757
Кин.вязкость при 0°C	154	303	519	906	1700	2910	5050	DIN 51562
при 20°C	50	84	129	216	333	530	844	
при 40°C	22	32	46	68	100	150	220	
при 100°C	4,4	5,5	6,9	8,9	11,4	14,4	18,8	
Индекс вязкости	109	108	105	101	100	93	95	ISO 2909
Температура вспышки,°C	203	215	218	220	220	240	240	ISO 2592
Температура замерзания,°C	<-21	<-18	<-15	<-12	<-12	<-12	<-12	ISO 3016
Коррозия на медной пластине 3ч/100°C	1a	1a	1a	1a	1a	1a	1a	ISO 2160
FZG, A/8,3/90	11	11	12	12	12	>12	>12	ISO 14635-1

Международный технологический центр «Политег-Мет»

Тел/факс: (495) 921-37-47, e-mail: mo@pmet.ru

www.pmet.ru