



Quality is in our nature

ПРОДУКЦИИ

Декабрь 2013



EUROL HYKROL VHLP ISO-VG 46

Mineral hydraulic oil HVLP with a high viscosity index

Eurol® Hykrol VHLP oils belong to the so called 'anti-wear' oils and have been developed especially for application in all kinds of hydraulic systems. These oils reduce pump wear to a minimum and contribute to a long equipment lifetime.

Eurol® Hykrol VHLP are blended from carefully selected, solvent refined paraffinic base oils and additives. The oils have excellent deterging capabilities and a high thermal and oxidation stability.

Eurol® Hykrol VHLP oils differ from Hykrol HLP oils because of a much higher viscosity index. Therefore, the viscosity of the oils will 'stay in grade' in outdoor applications and under changing temperature conditions.

Eurol® Hykrol VHLP oils offer good protection against wear, corrosion (copper and steel) and rust formation. The well balanced additive technology also offers good protection against foam building and ageing. The products have excellent water demulsifying properties. The presence of small amounts of water will hardly influence the good filterability.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

DIN 51524 part 3 (HVLP)
 Vickers I-286-S and M-2950-S
 FZG A/8.3/90>12 (ISO VG46 and 68)
 FZG A/8.3/90=12 (ISO VG 32)
 AFNOR NF E 48603 (HV)
 Cincinnati Milacron P68/P69/P70 for ISO VG 32, 46 and 68
 ISO class L-HV (according to ISO 6743/4)
 VDMA 24318
 Thyssen TH-N-256132
 US Steel 126/127

Конкретные значения

		15	22	32	46	68	100
Density 20°C	Kg/L	0,853	0,859	0,862	0,860	0,869	0,880
Viscosity 100°C	cSt	3,9	5,0	6,3	8,2	10,6	14,3
Viscosity 40°C	cSt	15,6	22,8	31,6	46,4	67,0	101
Viscosity Index		151	153	155	152	147	146
Flash point COC	°C	180	195	211	213	216	231
Pour point	°C	-42	-39	-36	-33	-30	-27
Sulphated ash	Wt%	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
T.A.N.	mgKOH/g	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9

Доступные объемы

E108810 - 5L, E108810 - 60L, E108810 - 210L

Содержание этого документа имеет целью дать возможность читателю ознакомиться со свойствами и возможностями применения Eurol продукции. Информация, содержащаяся в данном документе в любое время и без уведомления изменять в связи с постоянным развитием продукта. Аналитические данные в данной спецификации являются типовыми. Малые отклонения, которые могут возникнуть во время нормального процесса производства продукта, качество продукта это не влияет. Хотя этот текст с большой тщательностью, компилятор не несет ответственности за ущерб в результате бездействия и / или неточностей в тексте. Читателю рекомендуется сделать конечный продукт в консультации с поставщиком.

