



HYDROL L-HM/HLP 15

Classificazioni: ISO 11158 - HM

Grado Viscosimetrico: ISO VG: 15

CARATTERISTICHE GENERALI:

Gli oli idraulici Hydrol L-HM/HLP sono realizzati con oli a base minerale di alta qualità e una serie di additivi arricchenti che ne migliorano le proprietà anti-usura, anticorrosive e antiossidanti.

Il prodotto garantisce:

- tempo di vita utile prolungato;
- riduzione dell'usura degli elementi del sistema oleodinamico.

APPLICAZIONI:

Gli oli idraulici Hydrol L-HM/HLP sono destinati principalmente alla lubrificazione di sistemi di trasferimento dell'energia per impieghi gravosi e sistemi di guida e controllo idraulici, ad esempio pompe a ingranaggi idrauliche, meccanismi di controllo e altri dispositivi simili operanti in condizioni difficili o con temperatura / umidità elevate.

NORME, APPROVAZIONI E SPECIFICHE:

Standard, approvazioni e specifiche:

KOPEX Machinery S.A.

Classificazioni:

DIN 51524 parte 2

ISO 6743-4



PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE:

PARAMETRI	METODO	UNITA' DI MISURA	VALORI TIPICI
Viscosità cinematica a 40°C		mm ² /s	14,8
Indice di viscosità		-	102
Punto di scorrimento		°C	-35
Punto di infiammabilità (Vaso aperto)		°C	180
Resistenza allo schiumeggiamento			
-susceptibilità allo schiumeggiamento: volume della schiuma dopo 5 min. di insufflaggio di aria a 25°C;		ml	50
-durata della schiuma: volume della schiuma dopo 10 min. ancora a 25°C		ml	0
Test di corrosione su rame, 3h/100°C		grado di corrosione	1a
Demulsività, tempo di separazione dell'emulsione olio / acqua: (40-43 ml di olio - 37-40 ml di acqua - 0-3 ml di emulsione a 54°C)		min.	10
Rilascio di aria a 50°C		min.	3

NOTA: I valori sopra indicati sono quelli relativi alle normali tolleranze di produzione e non costituiscono una specifica.

Distribuito in Italia da:



IM Lubrificanti SRL
Via Guido Baccelli 44
41126 Modena
www.imlubrificanti.it

Rev. 2 del 06/03/2019

