

SCHEDA TECNICA

FL LP ...

gradazioni viscosimetriche

5-10-22-32-46-68-100-150-220-320-460

DESCRIZIONE PRODOTTO

Oli minerali paraffinici composti da basi particolarmente selezionate per le caratteristiche antiossidanti, antischiuma e ad alto indice di viscosità naturale.

APPLICAZIONI

Oli indicati per lubrificazione di particolari meccanici in genere che non richiedono al lubrificante additivazioni antiusura.

Le gradazioni fluide sono indicate per organi meccanici di precisione che non presentano condizioni gravose di esercizio.

Le gradazioni intermedie sono indicate per trasmissioni veloci, compressori d'aria, turbine operanti in condizioni normali di carico.

Le gradazioni viscosive sono indicate per riduttori di macchinari operanti senza necessità di particolari additivazioni antiusura o EP e quando siano richieste spiccate caratteristiche demulsive (compressori, pompe a vuoto).

FL LP ...

5-10-22-32-46-68-100-150-220-320-460

CARATTERISTICHE TIPICHE

	5	10	22	32	46	68	100	150	220	320	460	metodi
Colore	max 1,5	max 1,5	max 1,5	max 1,5	max 2	max 2,5	max 4	max 4,5	max 5	max 5,5	max 6	ASTM D 1500
Peso specifico a 15°C	< 0.835	< 0.860	< 0.865	< 0.875	< 0.875	< 0.885	< 0.890	< 0.895	< 0.895	< 0.900	< 0.905	ASTM D 1298
Viscosità a 40°C cSt	4,1 - 5	9 - 11	20 - 24	29 - 35	41 - 51	61 - 75	90 - 110	135-165	198-242	288-352	414-506	ASTM D 445
Indice di viscosità	min 90											ASTM D 2270
Infiammabilità V.A. °C	min 125	min 145	min 160	min 175	min 185	min 195	min 200	min 210	min 220	min 230	min 240	ASTM D 92
Pto scorrimento °C	min -8								min -7			ASTM D 97
N° acidità tot. mgKOH/g	max 0,05					max 0,1					ASTM D 974	