

SCHEMA TECNICA

FL HUSOLI HGD

gradazioni viscosimetriche

32-46-68-150

DESCRIZIONE PRODOTTO

Olio minerale paraffinico contenente additivi di untuosità, adesività, antiossidanti, detergenti, anticorrosivi ed EP senza ceneri (ASHLESS).

Possiede elevate proprietà anti STICK-SLIP.

CARATTERISTICHE TIPICHE

	32	46	68	150	metodi
Aspetto	limpido				---
Peso specifico a 15 °C	< 0.875	< 0.880	< 0.880	< 0.915	ASTM D 1298
Viscosità a 40 °C cSt	28 ÷ 35	41 ÷ 50	61 ÷ 75	135 ÷ 165	ASTM D 445
Infiammabilità a V.A.	> 200	> 210	> 215	> 220	ASTM D 92
N° acidità totale	1 ÷ 1.5				ASTM D 974
Tendenza alla schiuma	ZERO				ASTM D 892
Corrosione su rame	Max 1 b				ASTM D 130

APPLICAZIONI

Trovano uso specifico nelle macchine utensili con lubrificazione congiunta tra trasmissione meccanica e guide slitte.

Data la particolare additivazione sono in grado di resistere a forti carichi nella trasmissione meccanica, nei comandi idraulici, nelle slitte anche quelle ricoperte dai materiali antifrizione.

Essendo inerti alla corrosione su rame, sono particolarmente indicati nella lubrificazione di bronzine.

Le proprietà detergenti garantiscono una buona pulizia dei meccanismi lubrificati.

Applicazioni con riferimento alle specifiche:

ISO 3498/6743-4 = HG (32-46-68-150)

DIN 51524 parte 2^ = HLP (32-46-68-150)

DIN 51517 = CG-LP (32-46-68-150)

Codice PETRONAS LUBRICANTS ITALY n°3946-3947-3948-4314

Via Santena 1 – 10029 VILLASTELLONE (TO) – Tel.+39-011-9613.1 Fax.+39-011-9613459 www.fliselenia.com
Le informazioni riportate in questo bollettino tecnico ediz.05.08, sono state redatte analizzando prodotti nuovi.