

Gazpromneft Special Lift HLP

Oli per sistemi idraulici di ascensori

Applicazioni

I Gazpromneft Special Lift HLP sono fluidi idraulici antiusura formulati con basi minerali vergini non rigenerate ed additivi, sviluppati specificatamente per uso su impianti idraulici di piattaforme elevatrici, montacarichi ed ascensori per il trasporto di persone in abitazioni, uffici ed attività commerciali.

Benefici e prestazioni

Stabilità termica

A temperature elevate non si degradano e non formano depositi carboniosi, migliorando così l'affidabilità e la pulizia del sistema e aumentandone la durata operativa.

Lubrificazione

Consentono la viscosità ottimale per proteggere dall'usura le superficie, ridurre al minimo le perdite per attrito e aumentare le prestazioni del sistema.

Prestazioni antiossidazione

Resistono all'ossidazione e alle alte temperature, riducendo la formazione di morchie e depositi.

Protezione contro usura e corrosione

Assicurano la massima protezione di tutte le superficie metalliche dall'usura e dalla corrosione, aumentando gli intervalli di manutenzione e la durata delle apparecchiature.

Specifiche

I Gazpromneft Special Lift HLP 46 e 68 soddisfano i requisiti delle seguenti specifiche internazionali:

- | | | |
|--------------------------|---|-----------------|
| ▪ DIN 51524 part 2 HLP | ▪ Parker Hannifin France (Denison) HF-0, HF-1, HF-2 | ▪ ASTM D6158 HM |
| ▪ Bosch Rexroth RE 90220 | ▪ Eaton Vickers I-286-S, M-2950-S | ▪ ISO 11158 HM |
| ▪ U.S. Steel 136, 127 | ▪ Cincinnati Machine P70 (ISO 46), P69 (ISO 68) | ▪ SAE MS1004 MS |

Salute e sicurezza

Il prodotto dovrebbe essere usato per le applicazioni per le quali è concepito ed in accordo con le raccomandazioni fornite nella Scheda di Sicurezza, che è disponibile su richiesta presso i nostri uffici o sul nostro sito internet.

La temperatura di trasporto e stoccaggio raccomandata è tra -20°C e +45°C.

Per lo smaltimento del prodotto usato, seguire la regolamentazione locale e rispettare l'ambiente.

Caratteristiche fisico-chimiche

Gradazione viscosità ISO		46	68
Viscosità cinematica a 40°C, mm ² /s	ASTM D445	46	68
Viscosità cinematica a 100°C, mm ² /s	ASTM D445	6,67	8,54
Indice di viscosità	ASTM D2270	96	95
Punto di infiammabilità COC, °C	ASTM D92	228	230
Punto di scorrimento, °C	ASTM D97	-24	-24
Densità a 15°C, kg/l	ASTM D1298	0,876	0,880

Le caratteristiche indicate sono valori tipici e possono variare leggermente. In virtù del continuo processo di ricerca e sviluppo, le informazioni contenute nella scheda possono variare anche senza preavviso.